



EL KIOSKO DE MIC



¿Quieres un tablet Toshiba, una compacta Pentax o una bolsa de Adidas?



os top móviles



Gadgets en primer plano



HD de bolsillo

Philips SoundSphere HiFi 'con cuemos'

Axbo Despertador inteligente

RC para el iPhone



Parrot AR. Drone



Nº16 • Gadget 201

Negocio y utilidad de un móvil (o viceversa)



David Bravo Director

I mayor fabricante de móviles no presentó un solo terminal en el reciente MWC 2010, que está considerada como la feria de este ámbito más importante del mundo (bien es

cierto que no hay mes que no lance un par de ellos). Frente a una audiencia de más de 500 periodistas, se centró en una nueva plataforma operativa, servicios y aplicaciones. No entiendas con esto una crítica a Nokia, sólo interpreto el mensaje que manda la multinacional finlandesa. Puede venir bien la frase de "todo está inventado" en relación a los móviles. Desde hace tiempo. hay modelos para todos los gustos, necesidades, presupuestos, tamaños de bolsillo y habilidad, o no, de los dedos. En la actualidad, el verdadero mérito y utilidad de un móvil reside en su capacidad para solventar situaciones cotidianas, resolver problemas y proponer soluciones de ocio. Efectivamente, es en las aplicaciones, envueltas en una más o menos compleja carcasa, donde reside la verdadera utilidad de un teléfono móvil. además de uno de los más lucrativos negocios que conoce este siglo XXI.

iMás de 220 gadgets distintos!

| Top Gadget: Sony Bloggie | 6 |
|-----------------------------------|----|
| Noticias | 8 |
| Tech time: relojes avanzados | 12 |
| Avalancha de cámaras | 14 |
| Parrot AR.Drone | 20 |
| Súper móviles en camino | 22 |
| iZone: la opción Mac | 26 |
| iPad: claves y alternativas | 28 |
| Philips SoundSphere | 32 |
| Innova 2.0: Gadgets por venir | 34 |
| Novedades en accesorios para PC | 36 |
| Nintendo DSi XL vs touch y PSP | 40 |
| Mucho más que decos TDT | 44 |
| Novedades en imagen y sonido | 48 |
| Dossier: Internet en el televisor | 50 |
| Gadgets para el coche | 54 |
| Navegadores de última generación | 54 |
| Gadgets para controlar tu salud | 58 |
| Despertador Axbo | 60 |
| Gadgets para outdoor | 62 |
| Gadget Concurso | 64 |
| Última hora | 66 |

Ideas, sugerencias, comentarios y todo lo que se te ocurra: gadget@grupov.es

Sony Bloggie

VÍDEOS HD EN 360º PARA REDES SOCIALES

Sony entra en el mercado de las videocámaras de bolsillo especiales para redes sociales, con un modelo capaz de capturar clips en formato MP4 y a 1.920 x 1.080 píxeles, es decir, Full HD. Nada nuevo de no ser porque, mediante un accesorio, también puede registrar diches vídeos en 3600

también puede registrar dichos vídeos en 360°.

desde 170 euros

a gama Sony Bloggie debuta en España con un divertido modelo, MHS-PM5K, que captura fácilmente clips de vídeo y fotografías para compartirlos en Internet de forma rápida y sencilla. Pertenece al nuevo tipo de videocámaras ultracompactas que cabe en un bolsillo del que Kodak o Creative tiene más modelos), está disponible en distintos colores (azul, rosa, violeta y blanco) y su manejo se remite a apuntar y capturar: un botón dedicado para grabar vídeos Full HD MP4; otro, para fotografías de 5 megapíxeles. Después, basta con conectar la Bloagle a cualquier ordenador para subir las tomas a YouTube, Facebook, blog personal, etc. Y es que lleva integrado un software -PMB- que le permite entenderse con cualquier PC sin necesidad de instalar ningún programa adicional.

60 Y 30 P

La PM5K puede capturar tanto vídeos de 1.280 x 720 a 60 p como

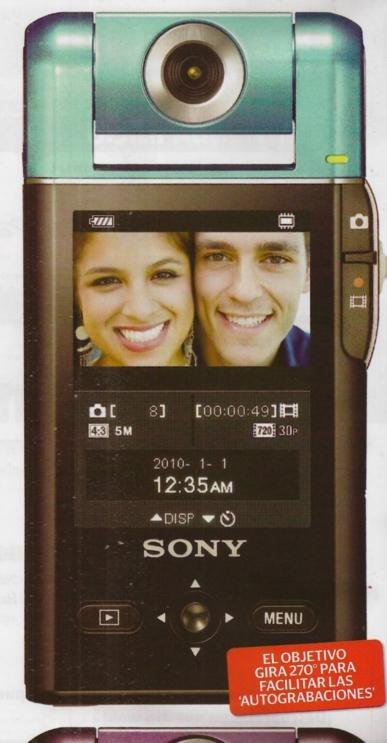
SONV

clips Full HD de 1.920 x 1.080 a 30 p. La estabilización de imagen interna –tecnología denominada SteadyShot-reduce los temblores al grabar con la cámara en la mano, y la dinámica de Detección Facial refina los ajustes para conseguir retratos claros.

Incorpora un objetivo que se puede girar 270° para capturar desde cualquier ángulo: mirar hacia bajo, hacia arriba o grabarse a sí mismo. Su pantalla LCD, de 6 cm, muestra los ajustes en su mitad inferior mientras se está grabando. Si se desea ver los resultados, se puede colocar la Bloggie de manera horizontal para así visualizarlos en un formato apaisado que ocupa toda la pantalla.

Esta primera Bloggie (también está disponible el modelo CM5, ver recuadro adjunto) graba los archivos tanto en tarjetas de memoria Memory Stick PRO Duo como SD/SD-HC. También tiene a su disposición una gama completa de accesorios, como estuches, correas, etc.





PM5K



Software integrado

Basta con conectar la Bloggie a cualquier ordenador (PC o Mac) para que, de inmediato, arranque un software para decargar y/o subir los clips y fotos a Internet. Dicho software, denominado PMB Portable, viene integrado en la propia cámara. No es necesario instalar ningún programa de edición ni transferencia en el ordenador. Asimismo, la batería de la cámara se carga automáticamente a través del puerto USB mientras está conectada al ordenador.



TAMBIÉN CAPTURA FOTOGRAFÍAS A 5 MEGAPÍXELE

CM5, también Bloggie, más tradicional

USB y el software PMB Portable. 5x (digital de 20x) y salida HDMI (por salida estándar a TV de su compañera de gama).





SANWA PREPEAT BORRA E IMPRIME ...Y BORRA E IMPRIME

negro, v puede reescribir hasta 1.000 Precio según modelo.

www.sanwa-newtec.co.jp

AIPTEK MOBILE CINEMA DVD PROJECTOR PROYECTOR DVD PARA NIÑOS

Divertido y portátil, este proyector LED con reproductor DVD y altavoces integrados ofrece imágenes de hasta 50" en la pared. La tecnología LED posibilita un ahorro energético y una larga vida de las lámparas. Es perfecto para los niños, pues es muy sencillo de manejar, cuenta con botones grandes y una carcasa resistente a la suciedad y a los golpes. Además, puedes conectarle un micrófono para hacer un karaoke.

www.firebox.com





SENNHEISER-ADIDAS SPORTLINE AURICULARES **DEPORTIVOS**

Compuesta por los modelos MX680, CX680, OMX680 y PMX680, la nueva gama se caracteriza por su ergonomía y por la dureza de sus materiales, resistentes al agua, a la humedad y a las temperaturas extremas. Esta familia de auriculares, además, ha sido diseñada para soportar los movimientos de cualquier deporte sin renunciar a la mejor calidad de audio. www.magnetron.es

> TRAS EL ENTRENAMIENTO, SE PUEDEN ENJUAGAR LOS AURICULARES BAJO **EL GRIFO**



VODAFONE MÓDEM USB K3765 TECNODISEÑO

DE PASARELA

Si puedes personalizar tu móvil, ¿por qué no tu conexión a Internet? Este módem USB edición especial Agatha Ruiz de la Prada permite conectarte a Internet estés dónde estés, sin preocuparte por horarios o límites de descarga y velocidad, gracias a las tarifas ilimitadas que Vodafone ofrece. Navegas con hasta 7,2 Mbps de velocidad de bajada y hasta 2 de subida, y admite una tarjeta de memoria microSD para utilizarlo como disco duro. Todo ello con un diseño muy chic. www.vodafone.es



BOSCH PSB COMPACT 'BRICOLAJE PARA TODOS'

Eso es lo que pretende Bosch con su nueva gama de taladros más pequeños, manejables y compactos. Para los manitas principiantes ha creado la línea Easy (PSB 500), ligera y de manejo intuitivo, mientras que los amantes del bricolaje con conocimientos medios tienen a su disposición la línea Universal, que prioriza el diseño y la potencia. Y para los profesionales, la línea Expert ofrece el mejor rendimiento en las tareas más complicadas. www.bosch-do-it.es





presentado un mini vehículo que cuenta con un sistema de célula de hidrógeno. Emplea una tecnología que necesita agua para generar el hidrógeno por medio de electrolisis y proporcionar una fuerza superior a la que ofrece una batería convencional. El coche dispone de cuatro baterías HydroSTIKS para almacenar el hidrógeno, una turbina y un panel solar. Precio aún no determinado.

www.horizonfuelcell.com



OLYMPUS DM-450 Y DM-550 TAMBIÉN PARA INVIDENTES

Gracias a los botones táctiles y a su guía por voz, estas grabadoras son perfectas para personas con problemas de visión. Presentan ranura para tarjetas microSD, grabación en calidad PCM Lineal y un LCD retrolluminado. Se diferencian en la capacidad de almacenamiento interno: 2 Gb en la DM-450 y 4 Gb en la DM-550. Consultar precios.

www.olympus.es

HUNTING CHALLENGE CAZADORES VIRTUALES Este simulador de caza dispone de una escopeta con

Este simulador de caza dispone de una escopeta c cañón basculante y permite al jugador escoger la zona donde practicar los tiros, las condiciones meteorológicas, el período del día, el tipo de caza y la presa. Tendrás que permanecer atento a los cambios de viento para no alertar a los animales y guiarte por una serie de parámetros, como la proximidad o el ruido, para realizar los planes de caza. Para Wii.

HAY QUE HACER BASCULAR EL CAÑÓN PARA RECARGARIA



Blu-ray Disc de 33,6 Gb por capa

Panasonic y Sony están trabajando codo con codo en un proyecto para aumentar la capacidad de los Blu-ray Discs. En la actualidad es de 25 Gb en una capa y 50 en dos. Por lo visto, a partir de una tecnología llamada i-MLSE, se podrían llegar a los 33,6 Gb por cada capa. Con el 3D en el horizonte.



YAMAHA TENORI-ON INSTRUMENTO FUTURISTA

Este equipo incorpora una pantalla
LED con una matriz de 16x16 botones,
une permite interpretar música
de manera intuitiva a través de la
minación de sus teclas. Cuenta
ambien con botones a los lados,
con los que seleccionar el ritmo,
acuación de las notas, el tempo,
de y para enviar las melodías a un
menador o un disco duro, incluye
acuación MIDI.

lenori-onyamaha-europe.com/spain

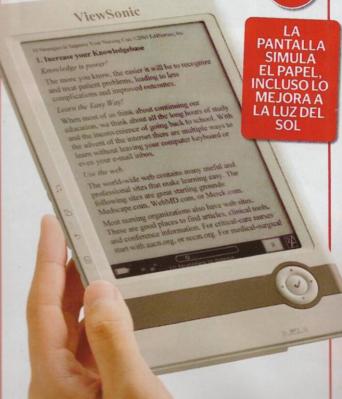


SAMSUNG **BRILLO DE 250** CD/M2 Y RATIO **DE CONTRASTE** DE 300:1

VIEWSONIC VEB612 LEE MUCHOS FORMATOS

Con unas dimensiones de 115 x 185 x 9,5 mm y un peso de sólo 180 gr. este lector de libros electrónico cuenta con una pantalla de 6" con resolución 800 x 600 SVGA. El ángulo de visión es de 180° y la claridad de lectura de 166 dpi. Soporta una amplia variedad de formatos: ePub, PCR, PDF, HTML y TXT, así como archivos de audio MP3. Contiene 512 Mb de memoria interna, ampliables mediante tarjetas SD.

www.pccomponentes.com



SAMSUNG 800P REPRODUCE TUS RECUERDOS

DivX v XivD. www.samsung.es



Se trata de una radio digital con pantalla táctil a color de 3,5", posibilidades como radio multi-estándar y base para iPod y iPhone. Ikon es compatible con DAB, DAB+ y radio por Internet, así como FM convencional con RDS. Si están disponibles, la pantalla mostrará los logos de las estaciones, su descripción, información sobre la pista y artista, noticias, etc.

www.azimut.es/sonido

www.optoma.es





www.electronicaflamagas.com

CON BASE USB PARA SINCRONIZARLO Y CARGARLO

enfoque automático.

www.studyplan.es

PULSESMARTPEN
LO QUE ESCRIBES, LO PASA AL ORDENADOR Si eres de los que lescostaba (o les cuesta) tomar apuntes en clase, aquí tienes un complemento perfecto. Se trata de un bolígrafo digital capaz de capturar lo que escribes y pasarlo al ordenador, además de grabar el audio y sincronizarlo con la escritura para que no te pierdas ni un dato. También incorpora una potente función de búsqueda y reconocimiento de texto (OCR), unos auriculares con micrófono y un altavoz. www.ziclotech.com

Wiimote de Apple

Vuelven a resurgir los rumores acerca de un posible mando para Apple TV. Con sensor de movimiento, su dinámica de funcionamiento sería la misma que el Wilmote de Nintendo, con lo que sería más sencillo navegar por los menús. Por ejemplo, para girar una imagen, bastaría un movimiento de muñeca.

freak world

LEGO DIGITAL CAMERA NO LA DESARMES...

Sí, está realizada mediante piezas de Lego, lo que no es razón para que funcione perfectamente: 3 megapíxeles, zoom digital 4x, flash integrado y pantalla LCD

de 1,5". Para guardar las tomas, 128 Mb

de memoria, y para transferirlas al PC.

puerto USB. Y la puedes insertar en el parque de bomberos, en las naves de Star Wars...

iwantoneofthose.com

COMO ACCESORIO, TRES BRICKS DE LEGO PARA **DECORARLA**



PET'S EYE VIEW CAMERA UN VIGILANTE EN VIVO

En esta línea de gadgets fotográficos, el presente es una ligera cámara que se cuelga del collar de la mascota (preferible, aunque no necesariamente, perro o gato). Ésta toma imágenes a intervalos de 5, 10 ó 15 minutos, hasta un máximo de 40. Así puedes conocer sus andanzas... www.firebox.com

EXCELENTE PARA CONOCER SUS ESCARCEOS AMOROSOS





DIESEL DZ7125 TIME ZONE CUATRO HORARIOS DISTINTOS EN UNA MISMA ESFERA

295 dólares

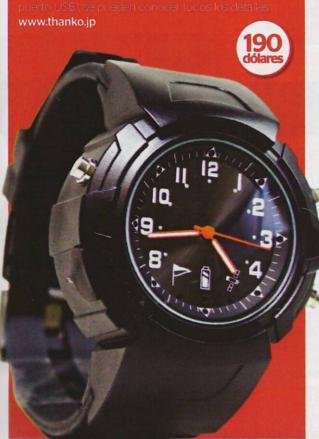
Para quienes tienen familia o amigos repartidos por todo el mundo, y quieren tener bajo control su horario de somnolencia, este modelo de Diesel puede ser una buena solución. Muestra hasta cuatro horas distintas en la misma esfera, tres en formato analógico y una en digital. Es, además, cronógrafo, indica la fecha correspondiente a lo que marcan las manecillas principales y se puede sumergir hasta 3 bares (unos 20 metros). Disponible en tres acabados (acero, azul y negro, con correa también en distintos colores) y un tamaño de nada menos que 65 mm de diámetro, la configuración de cada hora resulta muy sencilla. Atención: este modelo corresponde a la gama de Diesel del año pasado y puede ser complicado encontrarlo en España, no así en distintas webs especializadas, sobre todo americanas.

www.diesel.com

DISPONIBLE EN TRES ACABADOS Y SUMERGIBLE HASTA 20 M

THANKO TRAVEL WATCH CON GPS INTEGRADO

En colaboración con Google Earth, es capaz de determinar el recorrido realizado por su portador. Su dinámica de funcionamiento es muy sencilla, basta colactivar el modo GPS y el propio reloj irá registrando la ruta, vayas andando o en cualquier medio de transporte. Luego, tras conectarlo un PC (mediante puerto USB), se pueden conocer todos los detalles.





Si eres fan de los relojes binarios, el presente tiene, además, cierto toque de diseño. Con correa de cuero y caja de acero inoxidable, para conocer qué hora es, necesita que relices un cálculo mental: suma los leds iluminados de la fila superior, en función del número al que corresponden, y sabrás la hora; suma los leds de la fila inferior con la misma dinámica, y acertarás los minutos. Resiste salpicaduras y, como único cuidado, requiere no exponerlo durante mucho rato al Sol ni a altas temperaturas.

www.ziclotech.com

LOS RELOJES BINARIOS PRECISAN CÁLCULO MENTAL PARA CONOCER LA HORA

POOL MATE TE CUENTA LOS LARGOS

Este reloj permite a los nadadores contar automáticamente los largos que realicen en la piscina, así como las brazadas. También calcula la velocidad, distancia recorrida y calorías consumidas. Para ello, se basa en un acelerómetro, que reconoce de forma automática cada brazada y los giros tras completar el largo de la piscina. No precisa, por tanto, ningún ajuste. En su memoria guarda todos los registros, tanto activos como los de descanso entre vueltas. www.swimovate.com







CANON EOS 550D UNA 7D MÁS ACCESIBLE

3/2010

El procesador DIGIC 4 alcanza 12.800 ISO y una velocidad de 3,7 fps. Enfoque rápido y preciso mediante un sistema de 9 puntos, con un punto tipo cruz ultra sensible en el centro e incorpora el sistema de medición iFCL. Muestreo de la exposición a +/- 5 y 2 pasos. Sensor: CMOS APS-C. Resolución: 18 Mp. Sens.: 100-12.800 ISO. Pant.: TFT Clear View 3.0".

Vídeo: Full HD 1920 x 1.080; 30, 25 ó 24 fps. **Dim. / peso:** 129x97x62 mm / 530 gr.

Sensor: NMOS 18x1350 mm Resolución: 12,3 Mp. Sensibilidad: 1003200 ISO Video: Hasta 1280x7.

Dimensiones / peso:

OLYMPUS PEN E-PL1 CON GUÍA FOTOGRÁFICA

Lanzamiento 2/2010

Nuevo modelo de la gama PEN, con sistema Micro Cuatro Tercios y sin espejo en su interior, Incluye una Guía Fotográfica con interfaz a través de su pantalla, bien para técnica o para perfeccionaria. Dispone de seis Filtros Artísticos para dotar de creatividad a las tomas.



SAMSUNG NX10 PANTALLA AMOLEI Mezcla las ventajas de una compacta (tamaj

Lanzamiento 3/2010

Mezcla las ventajas de una compacta (tamaño, peso y facilidad d<mark>e uso) con las de una réfle:</mark> pues dispone de un sensor CMOS de formato APS-C, objetivos int<mark>ercambiables sin espejo,</mark> autofoco rápido y preciso, procesador DRIMe II Pro Motor y visor **electrónico**. Sensor: CMOS APS-C. Resolución: 14,6 Mp. Sens.: 100-3.200 ISO. Pantalla: AMOLED 3". **Video:** 720p HD (MP4, H.264). **Dimensiones / peso:** 123x87x40 mm / 353 gr.

Sensor: Exmor CM05 APS-C, 23,4x15,6 mm Resolución: 14,2 Mp

Pantalla: TFT Cle Photo LCD 2,7" Video: No

Video: No Dimensiones / peso: SONY ALFA 450
PARA PRINCIPIANTES QUE QUIEREN MÁS

Potente procesador BIONZ, pantalla Clear Photo LCD don Live View HDR automático y SteadySho INSIDE, La sensibilidad llega hasta 12,800 ISO, la cadenda de disparo hasta los 7 fps y la autonómia alcanza los 1,050 disparos con una sola carga. Acedta Memory Stok PRO Duo y SD/SDHC.



CÁMARAS COMPACTAS



CANON POWERSHOT A3000 IS-A3100 IS SENCILLEZ INTELIGENTE

Incorporan tecnología óptica original de Canon, Estabilizador Óptico de la Imagei integrado y un procesador DIGIC III en un cuerpo ligero y delgado. Sólo se diferencian en la resolución y en los colores de la carcasa. **A3100 IS: 189 euros**. **Mpixeles:** 10 y 12,1. **Objetivo equiv.:** 35-140 mm f/2.7-5.6. **Pantalla:** 2,7".



CANON POWERSHOT A490-A495 NUEVOS MODOS DE ESCENA

Ambas combinan un diseño sutil un objetivo zoom óptico 3,3x Canon original y una gama de funciones automáticas inteligentes. Facilidad de uso, en suma. La A495, además, cuenta con dos nuevos Modos de Escena (Póster e Intenso) y Autodisparador de Cara. A495: 135 euros.

Mpixeles: 10. Objetivo equiv.: 37-122 mm f/3.0-5.8 Pantalla: 2.5" Video HD: No.
Dimensiones / peso:
93x61x30 mm / 175 gr
Lanzamiento: 1/2010



CANON IXUS 130 CURA DE ADELGAZAMIENTO

Aunque parezca imposible, en sólo 18 mm de grosor esta compacta incluye el procesador DIGIC 4, un objetivo zoom angular de 28 mm, conexión HDMI y prestaciones tan interesantes como el Modo Auto Inteligente y la tecnología AF/AE Servo. Mpixeles: 14.1. Objetivo equiv.: 28-112 mm f/2.8-5.9 Pantalla: 27°

Video HD: SI Dimensiones / peso: 92x56x18 mm / 133 gr Lanzamiento: 2/2010



CANON IXUS 210 INTERFAZ TÁCTIL

Cuenta con un cuerpo exterior esculpido en metal y un zoom angular con AF/AE Servo. Su nueva interfaz de usuario táctil, combinada con Consejos y Sugerencias en pantalla, hace que captar, ver y compartir imágenes sea mucho más sencillo.

Mpixeles: 141 Objetivo equiv.: 24-120 mm f/2 8-59 Pantalla: 3.5" táctil Video HD: Si Dimensiones / peso: 99x55x22 mm / 160 gr Lanzamiento: 2/2010



CANON POWERSHOT SX 210 IS RECONOCE 35 CARAS

Si hay algo que destaca en esta compacta es su potente zoom angular de 14 aumentos, al margen de su Estabilizador Óptico de la Imagen y la avanzada Tecnología de Detección de la Cara, capaz de identificar hasta 35 rostros en cada escena.

Mpixeles: 141 Objetivo equiv.: 28,892 mm f/31-59 Pantalla: 3"

Dimensiones / peso: 106x59x32 mm / 215 g Lanzamiento: 2/2010.

Video HD:



CASIO EXILIM EX-FH100 VÍDEO A 1.000 FPS

En su elegante carcasa de diseño, equipa un innovador sensor de imagen CMOS de alta velocidad con iluminación trasera, que permite un disparo en ráfaga a 40 fps o la grabación de vídeo a 1.000 fps. Mpixeles: 10,1. Objetivo equiv.: 24-240 mm f/3.2-5.7. Pantalla: 3". Vídeo HD: Sí. Dimensiones / peso: 105x63x30 mm / 227 gr. Lanzamiento: 3/2010.



CASIO EXILIM EX-Z2000 JUEGA CON LA IMAGEN DE FONDO

Además de un elegante diseño en acero inoxidable, esta compacta cuenta con la nueva función de fotografía dinámica avanzada, que permite hacer composiciones con una imagen de fondo fija o en movimiento.

Mpixeles: 14.1 Objetivo equiv.: 26-130 mm 1/2.8-6 Pantalla: 3"

Video HD: SI.
Dimensiones / peso:
100x58x20 mm / 149 gr
Lanzamiento: 3/2010.



CASIO EXILIM EX-Z550 PARA QUIENES BUSCAN FACILIDAD

Gracias a un objetivo gran angular de 26 mm, un zoom óptico de 4x con estabilizador de Imagen integrado y numerosas funciones inteligentes, como el modo automático Premium, esta cámara te garantiza buenas fotos en cualquier situación. Mpixeles: 14.1. Objetivo equiv.:

26-104 mm f/2.

Vídeo HD: Si. Dimensiones / peso: 99x55.4x22 mm / 137 gr.



FUJIFILM FINEPIX HS10 UN PODEROSO 30X

Este riuevo modelo está equipado con un sensor BSI CMOS de 10 Mp con avanzado: modos de disparo y captura video Full HD, además del primer zoom óptico 30x con mecanismo de zoom manual. Triple estabilización de imagen.

Mpíxeles: 10. Objetivo equiv.: 24-720 mm f/2.8-5.6. Pantalla: 3". Video HD: Si. Dimensiones / peso: 130x90x126 mm / 636 gr. Lanzamiento: 2/2010.



FUJIFILM FINEPIX JX200-JX250 ADIÓS DESENFOQUE

Tanto la JX200 como la JX250 incorporan un zoom óptico Fujinon 5x de alta calidad con gran angular de 28 mm, además de la Estabilización Digital de Imagen que garantiza que el desenfoque de las imágenes se mantenga a un nivel mínimo. JX250: 150 euros. Mpixeles: 12 y 14. Objetivo equiv.: 28-140 mm i/3.6-5.9. Pantalla: 27"

Video HD: Si Dimensiones / peso: 92x55x22 mm / 113 gr Lanzamiento: 2/2010



FUJIFILM FINEPIX F80EXR SENSOR 'INTERCAMBIABLE'

El innovador sensor Súper CCD EXR te permite cambiar su comportamiento en función de la escena a fotografíar. Así, ofrece tres modos de Prioridad EXR: HR Prioridad de Resolución, SN Prioridad Alta Sensibilidad y Poco Ruido, o DR Prioridad Rango-Dmodo. Mpixeles: 12.
Objetivo equiv.: 27-270 mm f/3.3-5

Pantalla:

Video HD: Si.
Dimensiones / peso:
99x59x28 mm / 210 gr



FUJIFILM FINEPIX XP10 PROTEGIDA X4

Independientemente de las condiciones, estamos ante una compacta digital todo terreno que resiste suciedad, caídas desde 1 metro, profundidades de 3 metros y hasta -10 °C. Está disponible en coloristas verde azul fucsia y gris

Mpixeles: 12 Objetivo equiv.: 36-180 mm (f/ nf) Pantalla: 27" Video HD: SI.
Dimensiones / peso:
95x63x23 mm / 135 gr.
Lanzamiento: 2/2010.



FUJIFILM FINEPIX Z70 IMÁGENES DIRECTAS A FACEBOOK

Disponible en seis colores diferentes, la FinePix Z7O luce un estilizado cuerpo metálico y una moderna tapa deslizante vertical del objetivo. Además, incorpora teclas LED iluminadas y un botón especial para descargar imágenes a Facebook y YouTube.

Mpíxeles: 12. Objetivo equiv.: 36-180 mm f/3.9-4. Pantalla: 2.7°

Video HD: 5: Dimensiones / peso: 91x57x20 mm / 128 gr Lanzamiento: 3/2010



FUJIFILM FINEPIX Z700EXR INTERFAZ DE DOS DIRECCIONES

Equipada con el mismo sensor Súper CCD EXR de la F80EXR, este modelo destaca por disponer de una pantalla táctil LCD de 3.5°, doble visualización de imagen y la primera interfaz GUI de dos direcciones del mundo, que detecta la orientación de la cámara.

Mpíxeles: 12 Objetivo equiv.: 35-175 mm (f/ n.f.)

Pantalla: 3,5° táctil

Video HD: Si Dimensiones / peso: 98x59x20 mm / 141 gr Lanzamiento: 2/2010



FUJIFILM FINEPIX AX200-AX250 **EFECTIVAS A ALTOS ISOS**

Combinan un versátil objetivo zoom Fujinon 5x gran angular de 28 mm con estabilización digital de imagen y avanzadas tecnologías, como el Reconocimiento Automático de Escena, la Detección de Rostros y altos niveles de sensibilidad ISO. AX250: consultar precio.

Mpixeles: 12 y 14. Objetivo equiv.: 28-MO mm #3,6-59 Pantalla: 2.7".

Video HD: Si Dimensiones / peso: 93x60x27 mm / 115 gr Lanzamiento: 2/2010



FUJIFILM FINEPIX JZ300-JZ500 UN 10X EN 28 MM

Con elegantes contornos redondeados y un suave acabado mate, estas cámaras introducen un potente zoom 10x en un cuerpo de sólo 28 mm de grosor. Difieren en la resolución y en que la JZ500 dispone de Detección de Perros y Gatos. JZ500: 180 euros. Mpíxeles: 12 y 14. Objetivo equiv.: 28-280 mm f/3.3-5. Pantalla: 27" Video HD: Si Dimensiones / peso: 97x57x28 mm / 172 gr Lanzamiento: 3/2010



FUJIFILM FINEPIX S1600-S1800 BRIDGE DE 6.400 ISO

La Finepix S1600 tiene un zoom óptico que llega a los 420 mm, la S1800 lo extiende hasta los 504 mm (18x), pero las dos cuentan con un visor electrónico, un sensor CCD mecánicamente estabilizado y sensibilidad hasta 6,400 ISO, S1800: 199 euros.

Mpíxeles: 12. Objetivo equiv.: 28-420 / 28-504 mm Pantalla: 3".

Video HD: SI Dimensiones / peso: IIOX/3x81 mm / 337 gr Lanzamiento: 2/2010



FUJIFILM FINEPIX S2500HD MINI PUERTO HDMI

Cuenta con todas las especificaciones de la S1800, incluido el zoom óptico 18x, y además incluye un mini puerto HDMI, para conectarla a un televisor HD, y un Modo Luz Natural y con Flash, que captura dos imágenes en sucesión, una con flash y otra sin él.

Mpixeles: 12.
Objetivo equiv.:
28-504 mm (f/ n.f)
Pantalla: 3".

Vídeo HD: Si Dimensiones / peso: 110x/3x81 mm / 367 gr



KODAK SLICE TOUCH SCREEN MUCHO DONDE TOCAR

Las prestaciones Slice Search Feature y Face Recognition, la enorme pantalla táctil el botón Share Button nos facilitan la tarea de localizar y compartir cualquiera de la 5.000 imágenes que permite almacenar en su memoria interna. **Consultar precio** Mpixeles: 14.

Objetivo equiv.:
no facilitado, 5x.

Pantalla: 3,5" táctil.

Vídeo HD: Sí. Dimensiones / peso: no facilitado. Lanzamiento: 4/2010.



KODAK EASYSHARE M575-M580 PARA REDES SOCIALES

Equipadas con un zoom óptico Schneider-Kreuznach Variogon y un conector HDMI, ambos modelos cuentan con un botón para subir las imágenes a páginas como Facebook, Kodak Gallery, Flickr o YouTube. **Consultar precios.**

Mpixeles: 14.
Objetivo equiv.:
no facilitado.
Pantalla: 3".

Video HD: St Dimensiones / peso: no facilitado. Lanzamiento: 4/2010.



NIKON COOLPIX S8000 LA 10X MÁS DELGADA DEL MUNDO

Con un grosor de tan sólo 27 mm, se pone en marcha casi de manera instantáriea y su sistema AF es de tipo réflex. Cuenta con un botón dedicado para grabar video (estéreo) y funciones de reducción de efectos borrosos. Macro desde 1 cm. Mpíxeles: 14,2. Objetivo equiv.: 30-300 mm f/3.5-5.6. Pantalla: 3". Video HD: Sí. Dimensiones / peso: 103x57x27 mm / 183 gr. Lanzamiento: 2/2010.



NIKON COOLPIX S3000 4 FUNCIONES ANTI EFECTO BORROSO

Entre ellas, la estabilización de la imagen electrónica VR. Es la sucesora de la superventas S220 y cuenta con selector automático de escenas, hasta 16 alternativas. Con cuerpo de aluminio, se puede elegir entre siete colores.

Mpíxeles: 12. Objetivo equiv.: 27-108 mm f/3,2-59 Pantalla: 27 Vídeo HD: No.
Dimensiones / peso:
94x56x19mm / 116 gr



NIKON COOLPIX S4000 PANTALLA TÁCTIL DE 3"

Con sólo tocar la pantalla, es posible desplazarse por todas las imágenes o menús, y utilizar la función disparo al toque para hacer fotos, estableciendo automáticamente la exposición y el enfoque correctos para el elemento que se ha elegido. Anotaciones en las tomas.

Mpixeles: 12 Objetivo equiv.: 27-108 mm f/3.2-59 Pantalla: 3" tactil Video HD: Si Dimensiones / peso: 95x57x20 mm / 131 gr

Lanzamiento: 2/201



NIKON COOLPIX P100 UNA BRIDGE DE 26X

Se denominan *bridge* a las compactas muy avanzadas, con algunas prestaciones de réflex. La PIOO es un buen ejemplo: cristal ED en el zoom, sensor CMOS retrolluminado, LCD abatible y cinco ajustes anti efectos borrosos de estabilización de la imagen VR. Mpíxeles: 10,3. Objetivo equiv.: 26-578 mm f/28-50

Pantalla: 3

Video HD: Sí. Dimensiones / peso: 114x83x99 mm / 481 q

Lanzamiento: 2/2010



NIKON COOLPIX L110 EQUILIBRIO DE POSIBILIDADES

Cinco funciones de estabilización de la imagen VR (anti efecto borroso), empuñadura ergonómica, enfoque macro desde 1 cm y 15 modos de escena. Equipa una batería de ultra larga duración y se puede adquirir en dos colores; negro y rojo vino.

Mpixeles: 12.2. Objetivo equiv.: 28-420 mm f/35-5. Pantalla: 3". Video HD: Si Dimensiones / peso: 109x74x78 mm //406 gr.



NIKON COOLPIX L22-L21 DIVERTIDAS Y ASEQUIBLES

Incluyen estabilización de la imagen VR, detección de movimiento, selección automática de escenas y modo automático sencillo, para que el usuario se limite a buscar la foto y no se tenga que despistar en ajustar variables. Energía mediante pilas AA. L21: 79 euros.

Mpíxeles: 12.2 y 8 **Objetivo equiv.:** 37·134 y 38·136 mm. f/31·67. **Pantalla:** 3" y 2,5". **Video HD:** No. **Dimensiones / peso:** (L22) 98x61x28 / 183 gr.



OLYMPUS FE-5030 SE CARGA MEDIANTE USB

Es la más potente de la serie FE, en lo que a longitud de zoom se refiere, y dispone de cuatro Filtros Mágicos (Pop Art, Ojo de Pez, Dibujo y Estenopeico). Estabilización de Imagen Dual. AF por seguimiento y modo i Auto Consultar precio.

Mpíxeles: 14. Objetivo equiv.: 26-130 mm f/2.8-6.5. Pantalla: 2.7". Video HD: No. Dimensiones / peso: 94x56x20 / 124 gr. Lanzamiento: 2/2010.



OLYMPUS FE-4040-FE-4030 ESTABILIZACIÓN DE IMAGEN DUAL

De la nueva gama slim y con carga por USB, incluyen AF por seguimiento, modo i Auto (exposición inteligente). Filtros Mágicos y Detección Avanzada de Rostros. La FE-4030 sólo estabiliza en modo digital. FE-4040: consultar precto; FE-4030: 160 euros.

Mpixeles: 14.
Objetivo equiv.:

Pantalla: 27"

Video HD: No.
Dimensiones / peso:
97x56x22 mm / 137 ar



OLYMPUS FE-47 FUNCIONA A PILAS AA

Llamativa compacta con una doble capa cristalizada y de manejo ultrasencillo. Con exposición auto inteligente (i-Auto), AF por seguimiento, Detección de Rostros y Estabilización de Imagen Dual, Filtros Mágicos, con cuatro alternativas.
 Mpixeles:
 14.
 Video HD:
 No.

 Objetivo equiv.:
 Dimensiones / peso:

 36-180 mm /35-56.
 98x61x27 mm / 204 g

 Pantalla:
 2,7"
 Lanzamiento:
 1/2010



OLYMPUS MJU TOUGH-3000 RESISTE FRÍO, AGUA Y CAÍDAS

Con conectividad HDMI, cuenta con una memoria interna de 1 Gb, ranura para tarjetas SD y se carga también mediante USB. Dispone del software Photo Surfing (ver mju-5010). Resiste hasta 3 m de profundidad, las caídas desde 1,5 m y el frío hasta -10° C.

Mpixeles: 12.
Objetivo equiv.: 28-102 mm f/3.5-5.1
Pantalla: 2.7".

Video HD: Si Dimensiones / peso: 96x65x23 mm / 159 gr Lanzamiento: 2/2010.



OLYMPUS MJU TOUGH-6020 CONTROL POR TOOUE

Permite controlar la cámara girándola, además de por medio de toques Asimismo, los aficionados a la fotografía subacuática apreciarán su iluminación LED. Resiste caídas desde 1,5 m, sumergida hasta 5 y el frío hasta 10° C. En negro, rosa, azul o verde.

Mpixeles: 12.7.
Objetivo equiv.:
28-140 mm f/3.9-59
Pantalla: 2.7"

Video HD: SI.
Dimensiones / peso:
95x62x22 mm / 122 gr
Lanzamiento: 2/2010



OLYMPUS MJU TOUGH-8010 TÍRALA DESDE 2 METROS

Y sumérgela 10 m, como también resiste a pieno rendimiento temperaturas gélidas de -10° C. Es otra alternativa de cámara *xtreme* de Olympus. Dotada de puerto HDMI y software Photo Surfing (ver mju-5010), su memoria interna es de 2 Gb, que se suma a una ranura SD.

Mpixeles: 14 Objetivo equiv.: 28-140 mm (/3.9-5.9 Pantalla: 2.7" Video HD: Sí Dimensiones / peso: 95x62x22 mm / 122 gr Lanzamiento: 2/2010



OLYMPUS MJU-5010 LA MÁS ANGULAR DE LAS MJU

Ultracompacta con una buena potencia de zoom y conectividad HDMI. Con el software Photo Surfing se pueden localizar rápidamente las imágenes etiquetándolas por evento, persona o lugar por medio del modo GPS, Detección de Rostros o por la fecha. Mpixeles: 14 Objetivo equiv.: 26-130 mm f/2.8-6

Pantalla:

Video HD: Si.
Dimensiones / peso:
95x56x20 mm / 126 gi
Lanzamiento: 1/2010



OLYMPUS MJU-7040 2 GB DE MEMORIA INTERNA

Incluye el software Photo Surfing (ver modelo mju-5010), Estabilización de Imagen Dual, exposición automática inteligente i-Auto, AF por seguimiento, Modos Belleza y Panorama, y Filtros Mágicos para aportar creatividad a las imágenes. Con salida HDMI.

Mpixeles: 14.
Objetivo equiv.:
28-196 mm f/3.0-5.9
Pantalla: 3"

Video HD: Si.
Dimensiones / peso:
95x56x26 mm / 144 gr
Lanzamiento: 1/2010



OLYMPUS MJU-9010 ZOOM 10X EN UNA ULTRACOMPACTA

Como la 7040, viene con 2 Gb de memoria interna, siendo este modelo el que presenta mayor longitud de zoom de las tres nuevas mju. Con Photo Surfing (ver mju-5010), incluye salida HDMI, para ver tus tomas en una TV con la calidad que se merecen.

Mpixeles: 14
Objetivo equiv.:
28/280 mm f/3.2-59
Pantalla: 27

Vídeo HD: Sí Dimensiones / peso: 94x58x31 mm / 2/1 gr Lanzamiento: 1/2010



OLYMPUS SP-800 UZ iiZOOM 30X Y 10 FPS!!

Cuenta con Estabilización de Imagen Dual (mecánica y digital) y una ráfaga de disparo de hasta 10 fps. Incluye memoria interna de 2 Gb y manual integrado en la cámara, con un nuevo dial de control qui permite ajustar las opciones de la cámara de forma más intuitiva.

Mpixeles: 14.
Objetivo equiv.:
28-840 mm t/28-5

Pantalla:

Video HD: Si Dimensiones / peso: HOx90x91 mm / 455 gr. Lanzamiento: 2/2010



PANASONIC LUMIX DMC FP' SÓLO 16,4 MM DE GROSOR

Gracias a su nueva óptica compacta ultra fina, el tamaño del cuerpo se ha reducido considerablemente y se ha acortado el tiempo de encendido. A destacar el modo ¡Auto y el nuevo objetivo Lumix DC Vario con zoom óptico de 4x.

Mpíxeles: 12,1. Objetivo equiv.: 35-140 mm f/3.5-5.9. Pantalla: 2,7". Video HD: Sí. Dimensiones / peso: 986x589x16,4 mm / 141 gr. Lanzamiento: 2/2010.



PANASONIC LUMIX DMC FP3 LA FP1 CON MAS MP Y TÁCTIL

Incluye todas las prestaciones de la Lumix FPI, pero más resolución y un obturador más rápido. Además, su pantalla de 3° es táctil, por lo que añade el AF táctil al enfoque Normal, Macro y Quick AF.

Mpixeles: 14,1.
Objetivo equiv.:
35,140 mm f/3,5-5.9
Pantalla: 3" tactil

Video HD: Si.
Dimensiones / peso:
986x589x164 mm/ 145 g
Lanzamiento: 2/2010



PANASONIC LUMIX DMC FS30 RESPUESTA INSTANTÁNEA

En un cuerpo compacto y de diseño, incorpora un potente zoom óptico 8x y el procesador Venus Engine IV, que permite un tiempo de respuesta ultra rápido de aproximadamente 0,006 segundos. Con modo iAuto y el estabilizador MEGA O.I.S.

Mpixeles: 14.1 Objetivo equiv.: 28-224 mm f/3.3-5.9 Pantalla: 2.7 Video HD: Si Dimensiones / peso: 100x565x278mm / 160 g Lanzamiento: 2/2010.



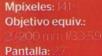
PANASONIC LUMIX DMC TZ8-TZ10 PARA VIAJEROS

Las dos cámaras están provistas de un gran angular de 25 mm, un potente zoom óptico de 12x, Tecnología de Resolución Inteligente y controles mariuales. La TZ10, además, incorpora GPS, procesador Venus Engine HD II y una pantalla de 3° y 460,000 puntos. TZ10: 399 euros Mpíxeles: 12.1. Objetivo equiv.: 25-800 mm f/3.3-49 Pantalla: 2,7" y 3" Video HD: Si Dimensiones / peso: 1033x596x326 mm/218g



PANASONIC LUMIX DMC ZX3 MINI RETARDO DE DISPARO

Incorpora una lente asférica de sólo Q3 mm y el estabilizador Power O.I.S. La función Sonic Speed AF ofrece un retardo de disparador de 0,005 seg, enfoque en sólo 0,26 seg y activación ultra rápida en 1,1 seg.



Video HD: Si.
Dimensiones / peso:
978x548x26mm/159 g
Lanzamiento: 4/2010



PANASONIC LUMIX DMC FT2 TODO TERRENO

Puede sumergirse hasta 10 metros bajo el agua, golpearse desde una altura de 2 metros y aguantar el frío hasta 10°C, gracias a un cuerpo hermético y un interior con relleno de caucho, vidrio reforzado y resinas de carbono. Mpixeles: |4| Objetivo equiv.: 28-128 mm |/3.3-59. Pantalla: 2.7 Video HD: Si Dimensiones / peso: 993x63lx243 mm / 188 g Lanzamiento: 4/2010.



PENTAX OPTIO 1-10 INSPIRADA EN EL PASADO

Su diseño está inspirado en una legendaria cámara de 35 mm de la marca. Cuenta con un sensor dotado de tecnología que evita las fotos móvidas, un disparo continuo de 2.6 fps y un botón "verde", cuyas funciones son personalizables.

Mpíxeles: 12,1. Objetivo equiv.: 28-140 mm f/3.5-5.9. Pantalla: 2,7".

Vídeo HD: Sí. Dimensiones / peso: 101x65x28 mm / 153 gr. Lanzamiento: 1/2010.



PENTAX OPTIO E90 LA SENCILLEZ HECHA COMPACTA

Pentax propone este modelo para quienes buscan la facilidad en la configuración de las variables de una cámara. Destaca la textura del cuerpo, suave y agradable. Reconoce rostros, sonrisas y parpadeos, y se alimenta mediante dos pilas AA.

Mpíxeles: 101.
Objetivo equiv.:
32-96 mm f/29-52

Pantalla:

Dimensiones / peso: 92x60x28 / 122 gr

Video HD: N

Lanzamiento: 2/2010



PENTAX OPTIO H90 APUESTA POR EL DISEÑO

Para quienes prefieren un diseño chic, la H90 es una compacta a tener en cuenta. Es capaz de disparar en serie hasta 29 fps, reconoce caras y sonrisas, y evita que en las imágenes las personas aparezcan con los ojos cerrados. ISO hasta 6400.

Mpixeles: 121.
Objetivo equiv.:

28-140 mm f/3.5-59. **Pantalla:** 2.7".

Video HD: Si Dimensiones / peso: 101x65x28 mm / 153 qu

anzamiento: 1/2010



SAMSUNG PL100 RETRATA-NIÑOS

Además de la pantalla trasera de 2,7", incorpora una frontal de 1,5" perfecta para hacer autorretratos o combinarla con el Auto Temporizador. El Modo Niños reproduce una animación y una canción para mantener su atención.

Mpíxeles: 12,2. Objetivo equiv.: 35-105 mm (f/ n.f.) Pantalla: 2,7".

Vídeo HD: No.

Dimensiones / peso:
95,7x56x20,3 mm / (n.f.)

Lanzamiento: 3/2010.



SAMSUNG PL150 LA PL100 Y UN POCO MÁS

La PLT5O cuenta con todas las prestaciones de su hermana pequeña, pero además dispone de un adaptador HDMI opcional, un zoom más potente, tecnología Dual IS, tecnología Smart Auto también para video y acabados Touch of Colour. Mpixeles: 12.4. Objetivo equiv.: 27:135 mm (f/ mf) Pantalla: 3" Video HD: Si Dimensiones / peso: 99.2x59x19.9 mm / (n.t.)

Lanzamiento: 3/2010



SONY CYBER-SHOT HX5

Además de un innovador sensor de imagen Exmor R CMOS y un objetivo G con gran angular de 25 mm, esta compacta dispone de función panorámica de barrido inteligente. GPS y brújula video. AVCHD 1,080 Full HD y HDR automático

Mpixeles: 10,1. Objetivo equiv.: 25-250 mm f/3.5-5.5. Pantalla: 3". Video HD: Sí. Dimensiones / peso: 1029x57;/x246 mm/170 gr. Lanzamiento: 1/2010.



SONY CYBER-SHOT W380 MUY LUMINOSA

Compacta y colorida, esta cámara presenta un luminoso objetivo G f/24 con gran angular de 24 mm y zoom óptico 5x. A ello hay que añadir la función panorámica de barrido, que te permite hacer panorámicas de hasta 1859.

Mpixeles: 14]. Objetivo equiv.: 24-120 mm f/24-59 Pantalla: 27 Vídeo HD: Sí Dimensiones / peso: 917x519x197mm / 1086 Lanzamiento: 1/2010



SONY CYBER-SHOT TX7 HDR AUTOMÁTICO

Presenta un sensor Exmor R CMOS, un objetivo Carl Zeiss y una enorme pantalla táctil TruBlack (169), perfecta para visualizar los videos Full HD y las panorámicas que permite realizar con ella. Con modo activo SteadyShot óptico y HDR automático.

Mpixeles: 10,2 Objetivo equiv.:

25-100 mm f/3.5-46. **Pantalla:** 3,5" táctil Video HD: Si Dimensiones / peso: 978x595x175 mm / 163 g Lanzamiento: 1/2010

Parrot AR

CUADRICÓPTERO RC QUE SE MANEJA MEDIANTE EL IPHONE / IPOD TOUCH

El Parrot AR.Drone es el primer cuadricóptero que hace uso de la realidad aumentada. Se pilotará, en principio, con un iPhone o iPod touch a través de WiFi, y permitirá recrear un gran número de videojuegos. No sabemos si estamos ante el futuro de los dispositivos teledirigidos pero podemos asegurar que ofrece una experiencia de vuelo espectacular.

ras cuatro años aplicando las tecnologías inalámbricas en el mundo de los videojuegos, Parrot ha presentado los primeros resultados del proyecto Parrot AR.Drone, un cuadricóptero que incluye los últimos avances tecnológicos para integrar la realidad y los videojuegos, o lo que es lo mismo, la realidad aumentada. Con una intuitiva movilidad y una accesibilidad universal, este avión teledirigido desarrolla un nuevo concepto de videojuego, tanto para jóvenes como para adultos, que, de momento, sólo estará disponible para usuarios de iPhone o iPod Touch.

El aparato se compone de una cabina central fabricada en fibra de carbono y plástico PA66 de alta resistencia, y rodeada por cuatro hélices, cada una de ellas accionadas por un motor. A ello hay que añadir unos sistemas microelectromecánicos o MEMS y un potente ordenador con software de procesamiento de imágenes específico para la realidad aumentada.

DOBLE CÁMARA

Además de todos los componentes electrónicos, el corazón del AR.Drone contiene dos cámaras, una bajo la estructura y la otra en la parte frontal. La primera está conectada a un medidor de inercia con el que el cuadricóptero puede medir su velocidad y realizar vuelos estacionarios. Para compensar las turbulencias del exterior, cuenta con tecnología de vuelo Parrot Smart Piloting, empleada por primera vez en el campo de los videojuegos, pero muy habitual en aplicaciones profesionales y militares.

La segunda cámara es la encargada de transmitir las imágenes de lo que ve el AR.Drone a la pantalla del iPhone e integrar efectos especiales de realidad aumentada a tiempo real. La transmisión de imágenes se produce a través de una red WiFi y una moderna interfaz diseñada para ✓ Una cámara transmite las imágenes de 'lo que ve' el AR.Drone a la pantalla del iPhone / touch ≥

convertir la pantalla en toda una cabina de pilotaje. El acelerómetro incluido en el iPhone o iPod touch detecta los movimientos del usuario, de forma que basta con inclinar ligeramente hacia abajo el iPhone para desplazarse hacia delante o moverlo hacia un lado para cambiar de dirección. Además, en el teclado táctil del iPhone, los botones de navega-

EL ACELERÓMETRO DEL IPOD TRANSMITE LOS MOVIMIENTOS



En casa o en el jardín

Parrot AR.Drone está diseñado para vuelos en espacios cerrados y al aire libre. En el primer caso, las cubiertas de las hélices lo protegen de cualquier golpe; mientras que en los exteriores, una cubierta preformada reduce el área de contacto con el aire para mejorar la maniobrabilidad del cuadricóptero, siempre y cuando tengamos en cuenta el viento, la luz, las sombras o cualquier obstáculo.



Los top móviles



SO: Symbiam Series 60, 5th edition. **Pantalla:** 3,2", 360 x 640 TFT.

Procesador: 720 MHz, PowerVR SGX graphics.

Conectividad: HSDPA: HSUPA.

Lo mejor: Teclado ultradelgado. Lo mejorable: El tamaño de las teclas. www.sonyericsson.es Poco tiempo ha pasado desde el lanzamiento del Vivaz, pero Sony Ericsson ha decidido darle un hermano, la versión Pro, que básicamente es lo mismo, pero con teciado. Es un ejercicio de diseño con curvas que mantiene un buen nivel de prestaciones multimedia, especialmente, en fotos y música. El teclado le quita algo de encanto a la versión original, pero le añade funcionalidad.

Memoria: 75 Mb y microSD.

Cámara: 5 Mp. Batería: Li-Po.

Tamaño / Peso: 109 x 52 x 15 mm / 117 gr.

LA CÁMARA DEL VIVAZ ES DE 8,1 MP; LA DEL VIVAZ PRO, DE 5

que vienen



MOTOROLA BACKFLIP UN EXPERIMENTO

El Backflip es un smartphone que tiene doble personalidad: por un lado, una gran pantalla táctil y, por otro, un completo teclado que se despliega desde el respaldo. Se complementa con el primer trackpad en el respaldo que permite navegar sin poner los dedos encima de la pantalla.

SO: Android 2.1. **Pantalla:** 3,1", 320 x 480

TFT.

Procesador: Qualcomm MSM 7227 600 MHz.

Conectividad: HSDPA 7.2

Mbps; HSUPA 2,9 Mbps. **Memoria:** 2 Gb y microSD.

Cámara: 5 Mp.

Batería: 1,400 mAh Li Ion.

Tamaño / Peso:

53 x 108 x 15,3 mm / 133 gr.

Lo mejor: Su teclado ergonómico y el trackpad trasero.

www.motorola.es

ALCATEL OT-980 UNA INTERESANTE ALTERNATIVA

Alcatel lleva unos meses sorprendiendo a propios y a extraños con una nueva generación de terminales asequibles, divertidos y versátiles. Y basados en Android. El OT-980 nos recuerda sutilmente a la Palm Pre pero con la ventaja de estar basado en un sistema operativo más extendido.

SO: Android.

Pantalla: 2,8", 240 x 320 TFT.

Procesador: n.f.

Conectividad: HSDPA, 7,2 Mbps. Memoria: 70 Mb y microSD.

Cámara: n.f.

Batería: Li-lon 1.150 mAh.

Tamaño/Peso: 112x60x16 mm / n.f.

Lo mejor: Su tamaño y ergonomía. Lo mejorable: La calidad de

fabricación.

www.alcatel-mobilephones.com



Samsung ha estrenado una nueva tecnología de pantalla, la SuperAMOLED. Gracias a ella, las imágenes ofrecen un brillo y un detalle sin rival, y la respuesta a los comandos táctiles es instantánea. Para coronar al Wave como su estandarte, le han añadido el sistema operativo Bada, un paso adelante en los planes de expansión de Samsung.

SO: Bada.

Pantalia: 3,3", 480 x 800 SuperAMOLED. Procesador: ARM Cortex A8 1 GHz.

Conectividad: HSDPA, 7,2 Mbps; HSUPA, 2 Mbps.

Memoria: 8-16 Gb y microSD.

Cámara: 5 Mp.

Batería: Li-lon 1,500 mAh.

Tamaño / Peso: 118 x 56 x 10,9 mm / n.f.

Lo mejor: La pantalla SuperAMOLED. Lo mejorable: Escepticismo ante el Bada. www.samsungmobile.es





SAMSUNG ONIX MUY SOCIAL

Conocido como Monte en otros países, dispone de amplias prestaciones multimedia y una intuitiva interfaz de usuario TouchWiz 2.0 Plus. incluye aplicaciones para Facebook, MySpace, Twitter y Bebo, así como GPS con soporte de Google Latitude, para garantizar que tanto el usuario como sus contactos conozcan su emplazamiento exacto. Su acelerómetro permite ajustar automáticamente la imagen online cuado se gira el terminal. Pantalla LCD WQVGA de 3".

SAMSUNG GALAXY SPICA ANDROID QUE LEE DIVX

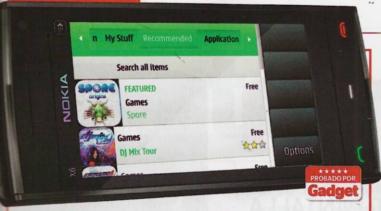
Accede de forma sencilla y ágil a los servicios móviles de Google, así como a las redes sociales. Con un procesador de 800 Mhz, se basa en Android y es compatible con vídeos DivX. Grosor de tan sólo 13,2 mm y pantalla de 3,2".



SAMSUNG DIVA PARA ELLAS, CLARO

"Diseñado para la mujer de gusto exquisito, sofisticada y de gran personalidad", asegura la compañía. Su parte trasera acolchada en color blanco perla y el botón de cristal en forma de diamante, definen este móvil-chic. Pantalla de 2.8".

COMO ACCESORIO, FUNDA DE CUERO AUTÉNTICO HECHA A MANO



NOKIA X616 GB TODO-EN-UNO

Es el primer dispositivo de Nokia que incluye pantalla táctil capacitiva y la combina con una memoria interna de 16 Gb (sin ranura para tarjetas). Un completo todo-en-uno, porque está especialmente indicado para música, juegos y aplicaciones. Exclusivo con Movistar.

SO: Symbian 9.4. Pantalla: 3.2", 640 x 360. Procesador: ARM 1136 JF-S, 433.9 MHz.

Conectividad: HSDPA, 3,6 Mbps.

Memoria: 16 Gb. Cámara: 5 Mp. Batería: Li-lon 1.3

Batería: Li-lon 1.320 mAh. Tamaño / Peso:

111 x 51 x 13,8 mm / 122 gr.

O euros

Lo mejor: Multifuncionalidad.

Lo mejorable: Personalización del interfaz.

www.nokia.es

Ya disponible

MOTOROLA MILESTONE SUPERVENTAS EN EEUU

El terminal que muchos consideran a la altura del iPhone ha llegado de la mano de Motorola y se llama Milestone. Sus ventas en EEUU lo situaron en un sólo mes como el Android más vendido de la historia, y no es para menos, ya que combina potencia, máxima velocidad de conexión, una gran pantalla y un diseño delgado que esconde un amplio teclado.



SO: Android 2.1.

Pantalla: 3,7", 480 x 854 TFT.

Procesador: ARM Cortex A8
600 MHz.

Conectividad: HSDPA, 10,2 Mbps; HSUPA, 5,76 Mbps. Memoria: 256 Mb RAM y microSD.

Cámara: 5 Mp.

Batería: Li-lon 1.400 mAh. **Tamaño / Peso:** 115,8 x 60 x 13,7 mm / 165 gr.

Lo mejor: Su combinación de teclado y potencia. Lo mejorable: El diseño

del teclado. www.motorola.es

Recarga por inducción

POCO MÁS GRUESO

QUE UN IPHONE

Una de las tendencias que marcarán el 2010, en lo que a móviles se refiere, es la recarga por inducción, o lo que es lo mismo, sin cables. La teoría es que una bobina en la base es capaz de enviar electricidad a otra bobina en el móvil a través del aire. Aunque todavía han de estar muy cerca tanto el emisor como el receptor la eliminación de cables es ya una realidad por parte de marcas como PowerMat o Qualcomm.

LG MINI SMARTPHONE AL MÍNIMO

PANTALLA 16:9 Y SÓLO UN BOTÓN FÍSICO

Reduciendo hasta su mínima expresión el concepto de smartphone, LG ha presentado el Mini, todo un terminal de diseño con un gran acabado y una pantalla táctil que domina todo el terminal. Su sistema de sincronización de archivos con el ordenador, llamado AirSync, es, simplemente, genial.

SO: S Class.

Pantalla: 3,2", 480 x 854 TFT.

Procesador: Qualcomm MSM 7227 600

MHz

Conectividad: HSDPA, 7,2 Mbps;

HSUPA, 2 Mbps.

Memoria: 100 Mb y microSD.

Cámara: 5 Mp.

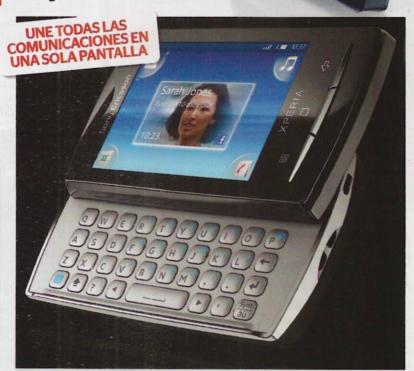
Batería: Li-lon 900 mAh.

Tamaño/Peso: 102 x 47 x 10 mm / 99 gr.

Lo mejor: El sistema de sincronización de contenidos.

Lo mejorable: Su SO no es abierto.

www.lge.es



SONY ERICSSON X10 MINI / MINI PRO EN FRASCO PEQUEÑO

Dos pequeñas joyas que acapararán las miradas, especialmente, femeninas. Bajo un aspecto similar al X10, con casi las mismas prestaciones y una interfaz heredada, las versiones Mini y Mini Pro ponen literalmente en la palma de la mano lo mejor de Sony Ericsson. El Pro cuenta con teclado.

SO: Android 1.6.

Pantalla: 2,55", 240 x 320 TFT.

Procesador: Qualcomm

MSM7227 600 MHz.

Conectividad: HSDPA; HSUPA.

Lo mejor: Su tamaño.

Memoria: 128 Mb y microSD.

Cámara: 5 Mp.

Batería: Li-Po.
Tamaño / Peso: (Mini)

83 x 50 x 16 mm / 88 gr.

Lo mejorable: Prestaciones reducidas.

www.sonyericsson.es

HTC LEGEND EL HERO 2.0

SO: Android 2.1. Pantalla: 32", 320 x 480 AMOLED. Procesador: Qualcomm MSM 7227 600 MHz Conectividad: HSDPA, 72 Mbps: HSUPA, 2 Mbps. Memoria: 384 Mb RAM y microSD. Cámara: 5 Mp. Batería: Li-lon 1,300 mAh. Tamaño / Peso: 112 x 56 x 115 mm /126 ar.

Lo mejor: Su diseño y fabricación. Lo meiorable: Su interfaz multimedia. www.htc.com/es





PUMA PHONE DE CARGA SOLAR

Cuando parecía que los teléfonos 'de marca' ya eran historia, llegan los chicos de Puma y proponen un terminal realmente interesante. Con células fotovoltaicas en el respaldo que recargan parcialmente la batería y aplicaciones sociales como Twitter integradas en su ADN, el Puma puede hacerse un hueco entre los más jóvenes.

Pantalla: 2.8". 240 x 320 TFT. Procesador: n.f. Conectividad: HSDPA 7,2 Mbps; HSUPA 2,9 Mbps. Memoria: n.f. v microSD. Cámara: 3.15 Mp. Batería: Li-lon 880 mAh. Tamaño / Peso: 102 x 56 x 13 mm / 115 gr.

Lo mejor: Su diseño y espíritu. Lo mejorable: Escasez de aplicaciones. www.pumaphone.com

VÍCTIMA DEL DISEÑO Y DE LA ECO-TECNOLOGÍA

TOSHIBA TGO2 jjenorme Pantalla!!

El TGO2 es el segundo intento de Toshiba por hacerse un hueco en el sector y apuesta por una grandísima pantalla de 4,1" (la PSP 3000 tiene 4,3"...), en la que disfrutar de contenidos multimedia es un gustazo. Su diseño ultradelgado y la nueva interfaz 3D complementan el atractivo de este potente terminal con Procesador Snapdragon.

SO: Microsoft Windows Mobile 65 Professional Pantalla: 4,1", 480 x 800 TFT. Procesador: Oualcomm Snapdragon QSD8250 1 GHz. Conectividad: HSDPA: HSUPA. Memoria: 256 Mb v microSD. Cámara: 3.15 Mp. Batería: Li-lon 1.000 mAh. Tamaño / Peso: 126 x 66 x 9.9 mm / 119 gr.

Lo mejor: Su 'potencial potencia'. Lo mejorable: La velocidad de respuesta.

www.toshibamobilerevolution.com





WINDOWS PHONES 7.

hay que ver si aún llegan Lo mejor: Su interfaz Lo mejorable: Tiene todo

por demostrar. windowsphone7series.com

¿iPhone 4 en junio?

junio de este año.

La microSIM de Telefónica

Oficialmente, Telefónica ni confirma ni desmiente una sola palabra sobre la posibilidad de que sean ellos los que comercialicen el iPad 3G en España, pero ya se están empezando a ver tarjetas microSIM con el logo de Movistar. La microSIM cumple la misma función que una SIM normal, es decir, activar la comunicación 3G. Pero su reducido formato lo hace compatible sólo con la nueva generación de terminales adaptados, entre los cuales se encuentra el Apple iPad. ¿Hacen falta más pistas?

La opción Mac

Te damos la bienvenida a esta nueva sección de Gadget, dedicada a los actuales y futuros

usuarios de productos de Apple.
Aquí encontrarás cada mes
las novedades más relevantes
en lanzamientos, accesorios y
software de la marca, así como
tutoriales, trucos, consejos... Para
empezar, ¿conoces la gama de
ordenadores y periféricos de la
"manzana mordida"?

desde 1.049 euros

ORDENADORES DE SOBREMESA

IMAC EL TODO-EN-UNO

Disponible en 21,5" y 27", es el ordenador ideal para todos aquellos que quieren ver contenido multimedia en una pantalla de sorprendente calidad que, a su vez, esconde la CPU. Su última renovación incorpora un lector de tarjetas SD.

DIVERSOS RUMORES APUNTAN QUE SU PRÓXIMA VERSIÓN SERÁ TÁCTII

ACTO PORCEOUS CO. MAG.

COMO
EN OTROS
CASOS, EL
MAC MINI
MARCÓ EL
CAMINO DE
LOS NETTOPS,
TAN DE MODA
AHORA

MAC MINI DE LAS CPU'S MÁS PEQUEÑAS DEL MUNDO

Ese tamaño es una virtud, pero no viene con pantalla externa, teclado ni ratón. Se puede elegir entre dos versiones estándar de configuración (disponible con procesador hasta 2,44 GHz) y puede presumir de ecológico, pues en reposo sólo consume 14 vatios.

CON ARQUITECTURA DE INTEL DE ÚLTIMA GENERACIÓN

MAC PRO PARA PROFESIONALES

Su apellido Pro indica claramente a qué sector está dirigido. Es, sin duda, el más potente de toda la gama y pretende dar servicio a las necesidades más exigentes.

549 euros

MACBOOK EL TODO USO

SÓLO 2,74 CM DE GROSOR Y 2.13 KG DE PESO

Especialmente recomendado para estudiantes o personas que disfrutan en cualquier sitio de contenido multimedia de forma habitual. Es el modelo portátil más económico de la gama y está disponible sólo con pantalla LED de 13,3". Recientemente ha sido rediseñado para soportar mejor la actividad diaria (autonomía de 7 horas). Su potencia es equiparable a un sobremesa.





MACBOOK PRO A LA MEDIDA

Podrás elegir entre tres versiones de 13,3", 15,4" y 17" de pantalla LED. Cada una de ellas, con diferentes configuraciones estándar, que van de los 2,26 a los 2,8 GHz y todas con ranura SD. Especialmente orientado a usuarios exigentes con las prestaciones de su portátil. Su autonomía es de 7 horas.

MACBOOK AIR DE DISEÑO

Con apenas 1,40 Kg de peso, es el más estilizado y ligero de toda la gama. La única versión de 13,3" de pantalla LED es más que suficiente para elevar la categoría de portabilidad a un nuevo concepto. Si unidad de DVD, es la prueba de que la potencia y la versatilidad no están reñidos con el tamaño.





El ratón-iPhone

MONITORES EXTERNOS

CINEMA HD DISPLAY PARA VERLO EN DETALLE

La tecnología AMLCD que incorpora está siendo sustituida por una nueva (LED). Sólo está disponible en 30" y admite resoluciones de hasta 2.560x1.600 píxeles. Por sus características, está destinada al sector profesional.





LED CINEMA DISPLAY EL AYUDANTE

Su diseño recuerda a un iMac, pero 'tan sólo' se trata de un monitor externo de 24", dotado de cámara integrada, micrófono y altavoces. Está indicado para acompañar a los portátiles de la marca, principalmente porque sólo usa la conexión gráfica de mini DisplayPort. Su sorprendente panel con gran ángulo de visión lo convierte en un caro objeto de deseo.

¿Y para conectarlo todo?

v discos duros) e Internet.



SOFTWARE Mac OS X Snow Leopard, el sistema operativo

Hace correr a todos los nuevos ordenadores de sobremesa y portátiles de la marca. Permite ejecutar Windows como opción.



MobileMe, para sincronizar

Servicio online (clouding) que sincroniza todos los productos Apple que lo soporten. Podrás disponer de cuentas de correo,

gestionar contactos y calendario, almacenar documentos. biblioteca multimedia... dentro de una misma suscripción.



iLife, para 'trastear'

Se compone de iPhoto (gestión de fotos), iMovie (creación de películas), GarageBand (música/ podcasts), iWeb (creación de páginas web) e iDVD (creación de DVD's).



Aperture 3, para editar imágenes

Es la más reciente actualización del programa de retoque fotográfico de Apple, con más de 200 novedades



¿Sabías que el iPad...?

LA REINA, SUS CLAVES Y OTRAS TABLETAS

El iPad no necesita presentación: a estas alturas, todos hemos oído hablar de él. ¿Qué tendrá el dispositivo de la manzana que nos vuelve locos? Aquí puedes conocer algunos de sus secretos y también otras alternativas. Que el iPad no es la única tableta...

antalla de 9,7 pulgadas retroiluminada por LED, capacidad multitáctil, conectividad a través de WiFi y 3G, navegador GPS, 140.000 aplicaciones que le convierten en consola portátil o en un e-reader... Las características del iPad de Apple hacen que se parezca en todo a un iPod touch, aunque de mayor tamaño (13,4 mm de grosor y 680 gramos de peso), que estará disponible con una capacidad de entre 16 y 64 Gb, y en versiones con y sin 3G.

Su punto fuerte es la versatilidad: además de navegar por Internet, es un reproductor musical al más puro estilo iPod (incluye un altavoz y un conector para auriculares) y muestra vídeos y películas en su pantalla de Alta Definición (1.024x768 píxeles). Asimismo, ofrece una buena

Ya con apps exclusivas, legiones de desarrolladores están trabajando en producir muchas más

enumeración de herramientas como correo electrónico, agenda o un visor de fotografías. Y no hay que olvidar la versión del paquete ofimático iWork desarrollada especialmente para el iPad, acompañada del software Pages, Keynote y Numbers.

Sin embargo, desde que se presentara a finales de enero, ha habido tiempo para examinar cada una de las especificaciones con lupa y encontrar algunos defectos: se le

achaca la ausencia de una webcam y una cámara fotográfica, un formato de pantalla (4:3) que dificulta la visualización de vídeos panorámicos y, sobre todo, la falta de compatibilidad con contenidos en Flash.

Sí, errores de bulto para muchos, aunque las ventajas y posibilidades que propone, desequilibran la balanza a su favor. Además, para eso están las versiones y modernizaciones de cada producto, bien lo saben los señores del marketing.



La primera funda

Las fundas de LaCie Coat y ForMoa tienen como función proteger el iPad -o cualquier otro ordenador- de un imprevisto y, además, con estilo. La Coat cuenta con una doble capa de neopreno en su exterior y piel de gamuza en el interior. La ForMoa, además, lleva asas. Desde 24 euros. www.lacie.com



APLICACIONES EXCLUSIVAS

Parte con la ventaja de que es compatible con la mayoría de las 140.000 apps disponibles en Store para iPod Touch e iPhone. Pero gana a sus hermanos de marca en que, de salida, incluye 12 aplicaciones especialmente diseñadas para él. Y Apple, y sobre todo terceros, ya trabajan en muchas más. Se calcula que antes de fin de año, éstas se contarán por centenares.



SIN WEBCAM, PERO TIENE EL HUECO

Steve Jobs presentó un iPad sin webcam, aunque, después de que aparecieran fotos del marco del equipo, todo parece indicar que el hueco y la circuetería están preparados para ella.

SÍ, REPRODUCE VÍDEOS DE LA WEB

La ausencia de compatibilidad con Flash no significa que no se puedan ver videos en la web. El iPad ha apostado por un estándar paralelo abierto, llamado HTML5, que ya se puede utilizar, por ejemplo, para ver los contenidos de YoutTube colgados en otras páginas.

¿UN TABLET MÁS GRANDE EN CAMINO?

Rumores de cierta consistencia aseguran que el iPad es sólo el principio de una gama de tablets. Apple podría estar ya trabajando en un segundo equipo similar (todo pantalla, nada de teclado físico) más grande, de unas 15.4 pulgadas, que tendría una versión modificada de Mac OS X y no una de iPhone OS.

¿MEJOR QUE UN EBOOK?

Apple lo presenta como el dispositivo definitivo para leer libros electrónicos. No tiene las ventajas de la tecnología E lnk, pero tampoco sus defectos: ofrece mayor rapidez en el cambio de una página a otra y puede mostrar contenidos en color e interactivos. Además, la pantalla tiene una elevada densidad de píxeles con tipografias suaves, así que se supone que no cansa la vista.

CON SPOTLIGHT DE SERIE

No es tanto un secreto como sí una prestación muy relevante. El iPad integra el motor de búsqueda Spotlight que incluyen los portátiles de la manzana. Gracias a él, se puede buscar entre todos los contenidos y aplicaciones. Y es que el Spotlight da mil vueltas... a otros exploradores

AUTONOMÍA MEJOR DE LO QUE SE DICE

Apple ha apostado por la prudencia a la hora de comentar la autonomia del iPad: 'presumen' de unas 10 horas a pleno rendimiento (con WiFi, videos y música activados), mientras que todo parece indicar que se puede superar ese registro sin problemas. En espera, se dice que podría extender su carga más días que los 30 que afirman suis ingenieros.

Semanas antes de que se presentara el iPad, Archos lanzó su tablet; días antes, fue HP. Lo que son las cosas, están pasando con pena y sin la gloria que merecen, porque ésta se la comenzó a llevar la nueva criatura de Steve Jobs antes, incluso, de que fuera realidad.

HPSLATE

ALTERNATIVAS AL IPAD

A pesar de que se presentó en enero pasado, la información oficial que se ha facilitado por el momento es únicamente el tamaño de su pantalla: entre 6 y 10 pulgadas. Nada se sabe de sus aplicaciones, conexiones, capacidad o autonomía, pero sí que estará en muy poco tiempo en los escaparates.



HANDHELD ALGIZ 7

Es un tablet para aventureros, porque cuenta con un certificado militar que lo acredita idóneo cuando hay que superar pruebas de supervivencia. Es decir, se muestra indemne al agua, polvo, vibraciones, caídas y temperaturas extremas. Su SO es Windows 7 y su pantalla es de 7°. También de esta marca son las tabletas Algiz 8 y 10, cuyo nombre indica las pulgadas de la pantalla. **www.handheldlatinamerica.com**

AVENTURA



NOTION INK ADAM

Su pantalla Pixel Qi ofrece una doble funcionalidad que ayuda a este Tablet a adaptarse a los contenidos que se reproducen en cada momento: un modo normal para imágenes y vídeos, y otro de baja luminosidad y alto contraste que se asemeja al resultado de las pantallas de tinta electrónica. También cuenta con la tecnología NVIDIA Tegra 2 y sistema operativo Android, y tendrá una pantalla de 10,1 pulgadas. www.notlonink.com





HTC EVOLVE

Basado en Android, su pantalla será de tipo OLED y necesitará de un stylus (de serie) para aquellas funciones que necesiten precisión en el toque. Llama la atención que no será plano, sino cóncavo, y que tendrá un pequeño monitor con botones como accesorio externo. www.htc.com/es

TOSHIBA JOURNE TOUCH

Su pantalla táctil de 7 pulgadas, tipo LED, muestra todas las opciones disponibles en un sencillo menú. Está fundamentalmente definida para el mundo multimedia: música, videos y, sobre todo, navegación por Internet y gestión de redes sociales. Corre mediante el SO Win CE 6.0 Pro. www.toshiba.es



LENOVO IDEAPAD U1

Aunque parezca un miniportátil, la pantalla se desmonta de su base y se convierte en una tableta totalmente autónoma, con sistema operativo propio (Skylight) y procesador dedicado (ARM). Tiene 11,6 pulgadas, recurre a la retroiluminación LED y ofrece calidad HD. Integra cámara

de vídeo, dos altavoces estéreo y un micrófono con cancelación de eco. Su autonomía alcanza las 5 horas en funcionamiento y las 60 en reposo. lenovo.es



SONY DASH

Pensado como visualizador de los contenidos de Internet, tiene 7 pulgadas (800x480 píxeles de resolución), altavoces integrados y WiFi. Se conecta al servicio BRAVIA Internet Vídeo para reproducir en streaming vídeos en Alta Definición y acceder a la radio on line. También se puede colocar sobre una base para hacer las funciones de reloj despertador. Está ya a la venta en Estados Unidos, pero no se sabe cuándo llegará a Europa.

www.sonystyle.com

MP3, RADIO INTERNET, VISOR DE VÍDEOS...



DELL MINI5

destaca el procesador Qualcomm Snapdragon que corre a una velocidad de 1GHz. Además de conectividad WiFi (presente en todos los modelos), soporta las conexiones 3G. Utiliza el sistema operativo Android y dispone de una cámara fotográfica de 5 megapíxeles. www.dell.es

Ya disponible

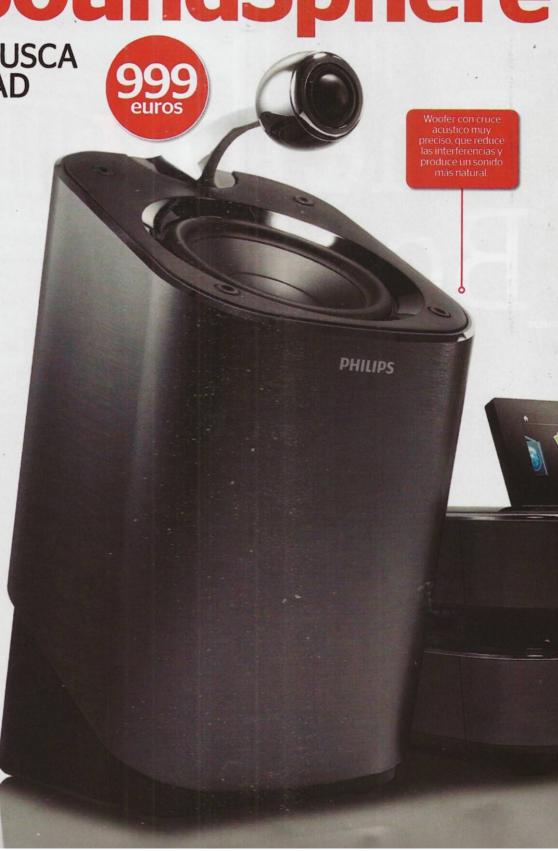
Pronto ponible

Philips HiFi con SoundSphere

CUERNOS EN BUSCA DE LA FIDELIDAD

Philips sigue tentando a los puristas del sonido con un nuevo equipo HiFi que llama la atención, entre otras razones, por la impactante forma de sus altavoces SoundSphere. Afirma la compañía que éstos logran que el sonido se esparza en todas las direcciones para ofrecer una impresión de profundidad.

l equipo Streanium MCi900 consta de un reproductor de CDsyDVDs, puerto USB, disco duro de 160 Gb y conectividad WiFi, entre otras prestaciones. Con una elegante carcasa fabricada en aluminio de una pieza, proporciona 100 W RMS. Los altavoces, que forman parte inevitable del conjunto, se denominan SoundSphere, y destacan por su novedoso diseño, con unos tweeters sobredimensionados y a modo de satélite. Los altavoces, en sí, se muestran en un modo de tipo abierto, de orientación elevada y diseño inclinado. Esta disposición y conjunción de elementos logra producir un sonido muy natural y reducir las interferencias, dado que las ondas emitidas se distribuyen en todas las direcciones y de forma racional y optimizada. La sensación de profundidad se hace evidente. En su calibrado, los ingenieros de Philips (en su sede de Leuven, Bélgica) han intentado, además, que los tonos se ajusten como si se tratara de una actuación en directo o como si







estuviésemos en un estudio de grabación, según el caso. Estos altavoces también están fabricados en una sola pieza de aluminio y ese mayor índice de rigidez contribuye a la calidad de la audición.

PANTALLA A COLOR

Toda la gestión de contenidos y conexiones se realiza a través de su pantalla a color, no táctil. Como es norma en Philips, la interfaz apuesta por la sencillez, con intuitivos menús y grandes gráficos. A través de ella, se puede, por ejemplo, hacer que el equipo funcione en modo streaming desde un ordenador (compatible tanto con PC como con Mac), así como reproducir radio por Internet (y, como curiosidad, también transferir imágenes). Su vocación inalámbrica se traduce en la posibilidad de distribuir diversos altavoces en distintas estancias y que el contenido sea audible donde determine el usuario.



Una imagen proyectada multitáctil

Los picoproyectores son uno de los gadgets más atractivos del mercado. Hasta ahora, se les consideraba una buena alternativa para mostrar imágenes y vídeos a amigos o para conseguir una pantalla grande al jugar a una consola portátil. Añadiéndole unos sensores que convierten las imágenes en interactivas, sus posibilidades se multiplican.

e llama Light Touch y es un picoproyector bastante ligero (400 gramos) capaz de conseguir una imagen a color de tan sólo 10,1 pulgadas (hay que recordar que los modelos actuales alcanzan las 80") con resolución WVGA (852x480 píxeles). Lo que diferencia a este equipo es que, además, la imagen que origina tiene capacidades multitáctiles. Para la creación de las imágenes recurre a la tecnología HLP (Holographic Laser Projection, proyección láser holográfica), mientras que para dotarla de interactividad y que reconozca los movimientos que se realizan sobre ella, integra un conjunto de lectores infrarrojos internos que detectan

dónde se pulsa con los dedos. De esta manera, se controla el proyector y las aplicaciones a través del tacto. Se puede utilizar para diversos fines: desde colocarlo en la mesa de un restaurante para que cada comensal elija los platos que va a tornar, hasta escribir un mensaje de texto. También destaca su capacidad multimedia. Su memoria interna de 256 Mb permite almacenar todo tipo de contenidos y, además, cuenta con una ranura para tarjetas microSD. Es compatible con múltiples códecs de vídeo y audio estéreo. Incorpora una batería interna con autonomía de dos horas y funciona enchufado a la corriente.

www.lightblueoptics.com





✓ Un conjunto de rayos infrarrojos detecta dónde se pulsa con los dedos y el proyector 'asimila las órdenes' >>>

PUEDE
PROYECTAR
CUALQUIER
TIPO DE
CONTENIDO
'TÁCTIL', YA SEA
TEXTUAL O
GRÁFICO

ELIGE ALGO QUE TE RODEA Y CONOCERÁS TODOS SUS DETALLES

Enfocar con la cámara integrada y pulsar sobre un objeto. Es todo lo que se necesitará para obtener información de todo lo que nos rodea si en el futuro utilizamos una tableta como la diseñada por Mac Funamizu.

¿Te imaginas salir a la calle y tener información inmediata de todo lo que te rodea? Con un dispositivo como este, diseñado por Mac Funamizu, y con conexión a Internet móvil, se podría conseguir. El gadget en cuestión tiene forma de tableta y entre sus características se específican una pantalla táctil, cámara y escáner integrados, conectividad inalámbrica WiFi, navegación a través de Google Maps y herramientas de búsqueda como Google Search e Image Search. Con estas prestaciones, sus aplicaciones serian infinitas: podríamos enfocar sobre un edificio, un coche, un insecto o un plato de comida y, con

sólo tocar la pantalla, el dispositivo nos devolvería su nombre y un buen puñado de detalles más. Al leer un periódico o un libro, también se podría utilizar el escáner para buscar el significado de una palabra concreta en el diccionario, encontrar información sobre una persona o evento en Wikipedia, o traducir conceptos desconocidos en uno de los muchos servicios disponibles en la Web. Funcionaría en cualquier lugar: dentro de edificios, en la calle, en aeropuertos, en un hospital... y su efectividad sólo se vería limitada por la cobertura a la hora de conectarse a Internet.

petitinvention.wordpress.com





Bonorum et Malorum", written by Cicero in 45 BC

"Sed ut perspiciatis unde omnis iste natus erro voluptatem accusantium doloremque laudantiu rem aperiam, eaque ipsa quae ab illo inventore et quasi architecto beatae vitae dicta sunt expli Nemo enim ipsam voluniatem qui

pleasure, but because those who do pursue pleasure rationally encounter are extremely painful. Nor again is the loves or pursues or desires to obtain pecause it is pain, but because occasic stances occur in which toll and pain can some great pleasure. To take a trivial existence octain some advantage from it? But who that has no annoying consequences or pain that produces no consequences or pain that produces

or at aliquid ex ea commodi voluptate velit esse quam nihil molestiae conse



APARECER EN LAS GRABACIONES

A partir de ahora, grabar con una cámara y aparecer en los clips de vídeo ya no será incompatible. La videocámara Twin Video integra dos lentes que consiguen capturar la escena y a quien la graba, a la vez.

Videocámaras que graban en calidad Full HD, cámaras con más megapíxeles, incluso alguna compacta con una pantalla delantera y otra trasera para hacer más fáciles los autorretratos. En su afán por ofrecer nuevas prestaciones, los fabricantes también han pensado que sería una buena idea que la persona que graba también aparezca en los vídeos.

La videocámara Twin Video de la compañía lon Audio incorpora dos lentes, una que apunta hacia la escena y otra hacia la persona que graba. Así, se capturan las dos imágenes a la vez y todos aparecen en las grabaciones. De hecho, las opciones son múltiples:

se puede dividir la pantalla por la mitad para que se muestren las dos con el mismo tamaño, incluir una captura dentro de la otra o elegir entre una de las dos. Guarda los contenidos en tarjetas de almacenamiento SD/SDHC y dispone de un puerto USB para conectarse al ordenador y descargar los vídeos. No graba en Alta Definición, pero, como es un dispositivo muy orientado al blogging y a Internet, tampoco es necesario. En este sentido, incluye un software que facilita la carga de los archivos directamente a YouTube y Facebook.

www.ionaudio.com/videotrack



KINGSTON DATATRAVELER MINITO LA INFORMACIÓN NO OCUPA LUGAR

Ya no hay excusa para no llevar tus archivos importantes siempre contigo, ya que estas unidades de almacenamiento USB son realmente diminutas (42,9 x 21,33 x 16,25 mm). Para mantener este tamaño, dispone de un conector retráctil, y para que no lo pierdas, lleva un clip exterior. Están disponibles en tres colores según su capacidad: rojo (4 Gb), azul (8 Gb), y verde (16 Gb).

Destacable: Diseño y capacidad.

Mejorable: Añadir software de seguridad para las pérdidas.

www.appinformatica.es

DTMINI

166B

CONECTOR RETRÁCTIL Y CLIP EXTERIOR

OTMir

EDIFIER E3300 CONTROL POR HALO

Hace mucho que los escritorios en los que colocamos los ordenadores dejaron de ser aburridos. Ahora es fácil aunar calidad y diseño en cualquier periférico, como demuestra este sistema 2.1 de Edifier. Está compuesto por dos altavoces de nueve vatios de potencia y un subwoofer de 32 vatios, que se controlan fácilmente por medio de un mando giratorio envuelto por un halo de luz roja. Puedes conectarle cualquier reproductor MP3 o unos auriculares.

Destacable: Diseño.
Mejorable: No ofrece 5.1.
www.edifier-iberica.com

DISEÑO Y CALIDAD A UN PRECIO AJUSTADO



CAMCIING

359 euros

SAMSUNG SYNCMASTER PX2370 ECOLÓGICO Y DE ALTO RENDIMIENTO

Este monitor LED de 23" es un sueño hecho realidad, ya que, además de ofrecer un formato 1.080p Full HD con un ratio de contraste estático 1.000:1 (dinámico de 5.000.000:1) y un tiempo de respuesta de 2 ms, también es capaz de ahorrar mucha energia. Para ello integra las tecnologías Smart Sensor de Samsung y Ambient Light Sensors (ALS), que le permiten ajustar automáticamente el brillo después de detectar la intensidad de la luz ambiente. Y para que puedas disfrutarlo tanto para informática como para ver cine, dispone de entradas RGB, DVI y HDMI. Destacable: Máximo rendimiento y poco consumo. Mejorable: No integra hub USB.

www.samsung.es

DETERMINA EL BRILLO SEGÚN LA LUZ AMBIENTE

MEDION MD 20125 MONITOR TÁCTIL FULL HD A BUEN PRECIO

Si ya tienes Windows 7 en tu ordenador, y quieres aprovechar sus funcionalidades para pantalias táctiles, este monitor de 21,5° de Medión es una buena apuesta. Tiene un ratio de constraste dinámico de 60,0001 y un brillo de 300 cd/m², todo ello con una resolución de 1,920 x 1,080 píxeles y un tiempo de respuesta de 5 ms, lo que también lo hace ideal para disfrutar de películas en alta definición Full HD. Cuenta con angulo de visibilidad en torno a los 160 / 170° y

Destacable: Muy buen precio. Mejorable: Sin HDMI. www.medion.es

DOS ALTAVOCES INTEGRADOS





SAPPHIRE HD5670 DE BAJO CONSUMO Y SILENCIOSA

Si quieres añadir unos buenos gráficos a tu ordenador sin gastar una millonada y sin que la fuente de alimentación de tu PC se resienta, la Sapphire HD5670 es una opción muy buena. Es compatible con las funciones avanzadas de Microsoft DirectX 11 y la tecnología que utiliza no requiere una conexión de alimentación externa ni una fuente de alimentación de gama alta. Además, lleva un ventilador de Arctic Cooling diseñado para mantener el ruido al mínimo. Ofrece salidas Dual-Link DVI, HDMI y DisplayPort, además de un adaptador de DVI a VGA, y otro de HDMI a DVI.

Destacable: Bajo consumo y compatible con DirectX 11. Mejorable: No es para gamers extremos. www.sapphiretech.com





MEDION PC 7296 PUEDE CON TODO

Quizá estés buscando un ordenador potente pero que no te deje el bolsillo vacío. Pues este Medion PC 7296 puede ser la solución. Integra un procesador Intel de última generación, un Core i7 920 a 2,66 GHz que, gracias a su multi núcleo inteligente, es capaz de decidir dónde aplicar la capacidad de procesamiento de la forma más eficiente. También lleva 12 Gb de memoria RAM y 1 Tb de disco duro, así como una tarjeta gráfica NVIDIA GeForce GT230 con 1,536 Mb y salidas DVI-I/HDMI/D-SUB. Además su sistema operativo es Windows 7 Home Premium.

Destacable: Ideal para edición de vídeo. Mejorable: Diseño.

www.medion.es

www.be-quiet.es

PB-1200W

Nintendo DSi XL

ASÍ ES Y ASÍ RINDE

Desde el pasado 5 de marzo ya está a la venta la cuarta versión de la Nintendo DS. Una consola portátil con mayor tamaño de pantallas, más autonomía energética, software preinstalado y una nueva experiencia de uso. En Gadget, ya llevamos varias semanas con ella, por lo que os podemos contar todos sus detalles.

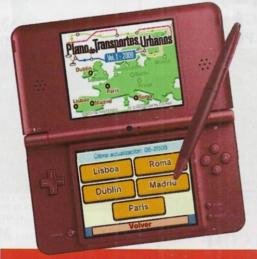
ace cinco años apareció en Europa la primera Nintendo DS (DS = Dual Screen). Inicialmente se presentó como una nueva consola portátil de la firma japonesa que conviviría con su otra consola portátil: la Game Boy Advance SP. La DS presentaba un nuevo concepto de juego con sus dos pantallas (una táctil), reconocimiento de voz y un buen conjunto de características atractivas para el usuario.

En el 2006 irrumpe en el mercado la Nintendo DS Lite (Lite = Light + Little). Con un importante restyling, la nueva consola presumía de menor tamaño, con un 20% menos de peso y cuatro niveles de brillo.

En el 2009 se pone a la venta la Nintendo DSi (i= Eye, por lo de las cámaras). Los cambios fueron más que notables: pantallas más grandes, dos cámaras integradas (interna y externa), ranura para tarjetas SD, mejor sonido y, entre otras novedades, el lanzamiento del servicio DSiWare para descargarse aplicaciones y juegos online.

NOVEDADES EN LA NUEVA DSI XL

Tal y como indica el nombre, su principal atractivo reside en el tamaño. Para aquellos que creen que el tamaño sí importa, las proporciones de la nueva DS XL les seducirán. Es. sin du-



da, la consola portátil con el tamaño total de pantallas más grande del mercado, lo que añade más espacio para interactuar con el stylus.

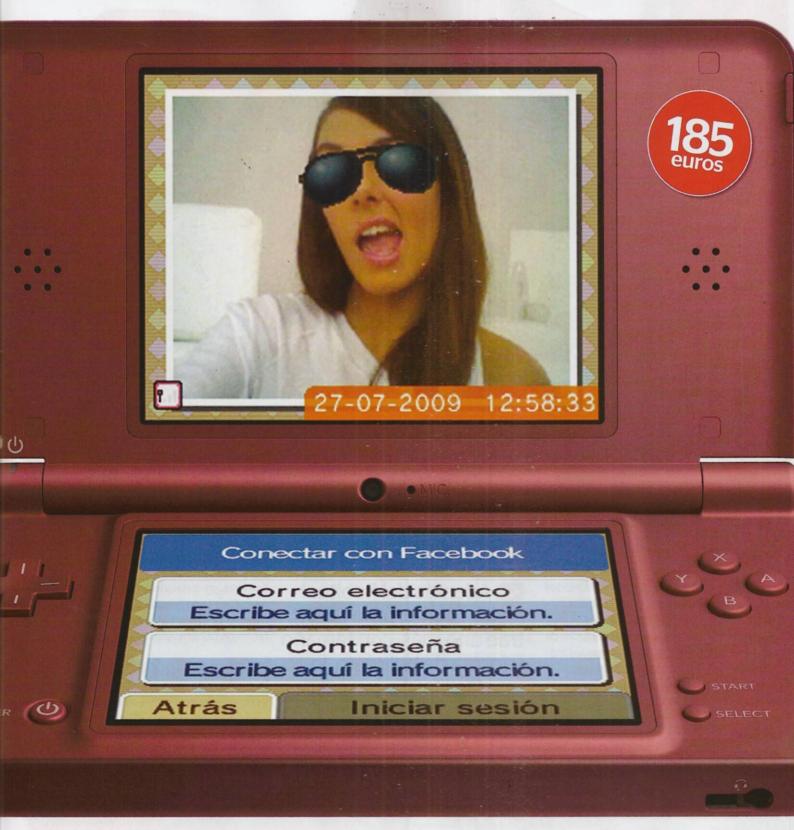
Por tanto, el tamaño de las pantallas (4,2") es su principal diferencia con respecto a las anteriores versiones. Además, su ángulo de visión se ha visto mejorado con el objetivo de compartir la partida con más gente. También esto puede ayudar a personas con problemas de visión. Veamos otras novedades:

Rumores: Nintendo DS 2

Shigeru Miyamoto, productor de videojuegos y director del departamento de Análisis y Desarrollo de Entretenimiento de Nintendo ha expresado recientemente que la compañía está trabajando en un nuevo proyecto. Los rumores en Internet se han disparado apuntando a una posible versión de Nintendo DS para el 2011. Esto vendría confirmado por los kits de desarrollo de la nueva consola que estarían recibiendo algunas compañías de software.

Se espera que en la feria E3

Electronic Entertainment Expo) se puedan ver algunas sorpresas al respecto. NDS 2: ¿Rumor o realidad? En la foto, uno de os diseños más extendidos por Intern



Acabado. Mientras que la parte superior de la consola tiene un tacto suave y aspecto brillante, la parte inferior mantiene la misma textura que la DSi.

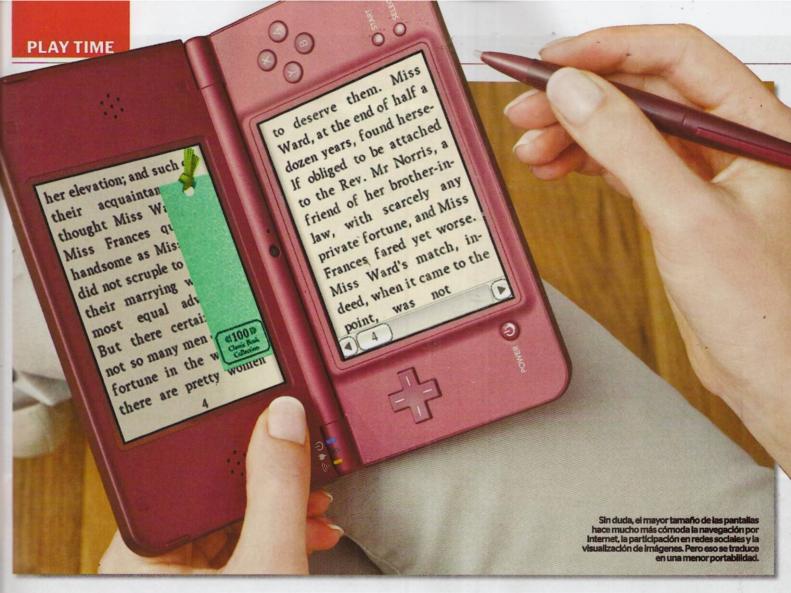
Peso. Es considerable. Sobre todo, si la queremos aguantar con una mano, como hacemos habitualmente con sus predecesoras. Esto obliga al jugador a buscar una posición que le permita mantener su DSi XL apoyada en alguna superficie. Sin embargo, si la mantenemos agarrada por la mitad de forma horizontal, la sensación de peso se reduce notablemente. Esta posición en forma de bloc de notas sería aprovechada para leer documentos o escribir con el stylus.

Autonomía. A pesar de tener más pantalla, la batería aguanta hasta 17 horas, con 3 de carga. > Su ángulo de visión se ha visto mejorado notablemente y la batería aguanta hasta 17 horas, con 3 de carga >>>



Gadget opina

La XL es un estupendo gadget para jugar de una forma visual más cómoda. Muy recomendable para aquellas personas con pequeños problemas en la vista que agradezcan verio todo más grande. Sin embargo, este nuevo modelo no introduce grandes cambios con respecto a su antecesor. Al menos, no son lo suficientemente importantes para justificar su compra obligada. Eso sí, es imprescindible para los fieles seguidores de la Gran N. Lástima que con el aumento de tamaño de las pantallas no se haya incrementado la resolución de las mismas. ¿Puede que para una próxima versión? (ver recuadro página en la 40).



Siempre dependiendo de qué nivel de intensidad de brillo tengamos puesto.

Otro stylus. Además del habitual stylus (puntero), esta versión trae uno más con tamaño y forma de bolígrafo. Esto permite, entre otras cosas, un mayor agarre y control en la experiencia de juego.

Nuevos colores: cereza y chocolate. De momento son los dos únicos disponibles.

Además del habitual stylus (puntero), la DSi XL trae uno más, con tamaño y forma de bolígrafo, lo que facilita el agarre

Software pre-instalado. De serie, con el Diccionario 6 en 1 con función de cámara, Brain Training del Dr Kawashima: Letras, y el navegador Nintendo DSi Browser.

¿PARA QUÉ LA PODEMOS USAR?

La justificación para salir corriendo a la tienda y comprarse una XL está más que clara. La di-

IPOD TOUCH, PSP Y DSI XL: COMPARATIVA

| | | البارات المستحدث والمتحدث والمتحدث | |
|--------------------------|--|--|---|
| | iPod touch* | PSP 3000 | Nintendo DSi XL |
| Ancho x alto | 61,8 x 110 mm | 169,4 x 71,4 mm | 161 x 91,4 mm |
| Grosor | 8,5 mm | 18,6 mm | 21,2 mm |
| Colores disponibles | Negro | Blanco, negro, plateado, azul turquesa, lila púrpura y rosa | Rojo cereza y marrón oscur chocolate |
| Peso | 115 gr | 280 gr | 314 gr |
| Táctil | Si | No | Pantalla inferior: Sí |
| Pantallas | 3,5 pulgadas (480x320 pixeles) | 4,3 pulgadas (480x272 pixeles) | 4,02 pulgadas (256x192 px 93% más grande DS Lite |
| Cámara de fotos | No | 2 cámaras VGA: 0,3 Mp | 2 cámaras VGA: 0,3 Mp |
| Altavoces externos | Mono | Estéreo | Estéreo |
| Batería | Hasta 6 horas (vídeo) Hasta 30 horas (sonido) | Hasta 6 horas (juegos) Hasta 5 horas (video) | Hasta 17 horas |
| Capacidad almacenamiento | 32 Gb y 64 Gb | 64 Mb Ampliable por tarjetas Memory Stick (PRO) Duo | 256 Mb Ampliable por tarjetas SD |
| Sensores | Acelerómetro, sensor de luz ambiental | No | No |
| Conectividad | WIFL Bluetooth 2.1 | WIFI | WiFi |
| Precio | Diesde 179 euros | 170 euros | 185 euros |

iPod touch -PSP - NDSi XL: conclusiones

Vaya por delante que comparar entre si estos tres gadgets no sería lo más justo para cada uno de ellos, ya que el público al que van dirigidos es bastante diferente en algunos casos. ¿Quién juega a una PSP? Aquellos que buscan juegos más potentes, que les aporten una experiencia similar a una PlayStation 2, pero de bolsillo. Bien es verdad que en el catálogo de la portátil de Sony hay también juegos más sencillos, técnicamente hablando, pero igual de adictivos que otros más complejos. ¿Quién juega a un iPod touch? Aquel o aquella que perfectamente podría dedicar buenos ratos al

'buscaminas' del PC. Es la nueva generación de jugadores que buscan sofisticación, el pronto juego, una nueva forma de jugar con los dedos, acelerómetro... Sir embargo quien haya jugado a una Nintendo DS (en cualquiera de sus cuatro versiones) sabe perfectamente qué es jugar a un Mario Kart, un Zelda o un Profesor Layton, por ejemplo. Esos juegos llevan el sello de Nintendo en la forma de interactuar con la pantalla táctil, en los personajes, en la manera de contar las historias, en el contenido... y es lo que ha hecho grande a esta marca en todo el mundo. Es precisamente eso lo que buscan sus poseedores.

| DS LITE, D | SIY DSIXI | L: COMPA | RATIVA |
|------------------------|---|--|---|
| | Nintendo DS Lite | Nintendo DSI | Nintendo DSi XL |
| Ancho x alto | 133 x 73,9 mm | 137 x 74,9 mm | 161 x 91,4 mm |
| Grosor | 21,5 mm | 18,9 mm | 21,2 mm |
| Colores disponibles | Negro, blanco, plata, rojo, azul turquesa, verde | Blanco, negro, azul claro, azul oscuro, rojo y rosa | Rojo cereza y marrón oscuro chocolate |
| Peso | 218 gr | 214 gr | 314 gr |
| Largo lápiz táctil | 87,5 mm | 92 mm | Normal: 96 mm Otro: 129,3 mm |
| Pantallas | 3,02 pulgadas (256x192 pixeles) | 3,25 pulgadas (256x192 pixeles) | 4,02 pulgadas (256x192 px 93% más grande DS Lite |
| Brillo | 4 niveles de intensidad | 5 niveles de intensidad | 5 niveles de intensidad |
| Cámara de fotos | No | 2 cámaras VGA: 0,3 Mp | 2 cárnaras VGA: 0,3 Mp |
| Altavoces | Estéreo envolvente | Estéreo envolvente mejorado | Estéreo envolvente mejorado |
| Batería | Hasta 19 horas Carga: 3 horas | Hasta 14 horas Carga: 2 horas y 30 min. | Hasta 17 horas Carga: 3 horas |
| Idiomas | Castellano, inglés, francés, alemán e italiano | | |
| Software pre-instalado | No | No | Sí |
| Compatibilidad GBA | Si | . No | No |
| Cargador | Compatible con Nintendo DS | Propio. No compatible con anteriores | Compatible con Nintendo DSi |
| Precio | 140 euros | 165 euros | 185 euros |



ferencia de precio con respecto a su modelo anterior es muy pequeña y, por tanto, por un poco más te puedes llevar la 'madre' de todas las DS. Eso sí, al igual que ocurría con el tercer modelo, en esta versión no se podrá jugar con los cartuchos que tengamos de Game Boy Advance, por falta de ranura para ello.

¿Y si tienes la DSi? Si ya tienes este modelo tendrás que valorar si te apetece jugar de otra manera con los juegos que ya tienes y que puedes redescubrir gracias a sus generosas proporciones. Eso sin olvidarse de los juegos que están a punto de venir.

Para todos en general, la Nintendo DSi XL, por su tamaño, se puede convertir en un cómodo lector de libros ocasional. Sin embargo, el tipo de

Su pantalla no es la más idónea para leer libros electrónicos

pantalla retroiluminada no es la más idónea para leer libros electrónicos asiduamente, y las aplicaciones que aprovechen esta posible funcionalidad no están anunciadas de momento.

Tampoco tenemos que olvidar la comodidad extra con la que podremos navegar por Internet, participar en redes sociales como Facebook, ver y manipular fotos, etc. En suma, el mayor tamaño de sus pantallas genera muchas ventajas, y el único inconveniente es su menor portabilidad.

10 juegos para sacar partido a las mayores pantallas

- ¡Cocina Conmigo!:
 ¿Qué preparamos hoy?
- 42 Juegos de Siempre
- Animal Crossing
- El Profesor Layton y la Villa Misteriosa
- · Grand Theft Auto: Chinatown Wars
- Mario Party DS
- · New Super Mario Bros.
- Pokémon Platino / Mundo Misterioso
- Scribblenauts
- The Legend Of Zelda: Spirit Tracks

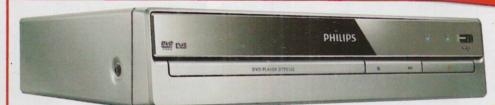


Mucho más q

¿Por qué conformarse con un sencillo decodificador de TDT cuando existen dispositivos todo-en-uno que, además de sintonizar los canales, están provistos de DVD, disco duro, WiFi, etc.? Efectivamente, en los siguientes equipos, la sintonización de canales digitales es, casí, una prestación secundaria.

INCLUYE SISTEMA DE SONIDO DOLBY DIGITAL

n el pasado número de Gadget, y coincidiendo con el inminente apagón de la TV analógica, os ofrecimos una completa selección de decodificadores externos con los que acceder a la amplia oferta de canales de TDT. El contenido de dicho reportaje eran los decos externos básicos. Pero estos productos no son los únicos con los que sintonizar la televisión digital. Existen otras propuestas mucho más versátiles, como los discos duros multimedia, que, con un sintonizador integrado, ofrecen muchos gigas de capacidad para almacenar la música, vídeos y fotografías que vamos acumulando, así como grabar las emisiones de la TDT. Incluso los reproductores de DVD más avanzados también ofrecen esta función.



PHILIPS DTP2130 CON DVD Y COMPATIBLE CON DIVX

70 euros

Diseño de líneas depuradas para este reproductor de DVD con sintonizador TDT. Con una guía de programación de televisión para no perder detalle de los programas favoritos, reproduce formatos tan conocidos como DivX, WMA, JPEG o DVD-R/-RW. En el capítulo de las conexiones, su puerto USB garantiza la reproducción directa de los contenidos almacenados en dispositivos que también incluyen esta interfaz. www.philips.es



Combo REC Combo

SONY RDR-DC500 DOBLE DECO, ESCALADOR Y GRABADOR

La carta de presentación de este grabador DVD dual está encabezada por un doble sintonizador (analógico y digital) y un disco duro de 500 Gb. Dispone de la función Digital Photo Album, que sirve para organizar pases fotográficos con música de fondo, además de salida HDMI con escalado a 1.080p. **www.sony.es**

BEST BUY EASY HOME COMBO REC GRABA EN CUALQUIER DISPOSITIVO EXTERNO

No sólo reproduce discos DVD, también sintoniza la TDT y permite grabar (en formato MPEG2 y DVR) los programas en dispositivos externos con interfaz USB, como un disco duro externo o una llave de memoria. Asimismo, esta conexión puede utilizarse para reproducir contenidos multimedia. También cuenta con la función de grabación Timeshift.

TDT en movimiento

Al igual que ha sucedido con la televisión analógica, es posible encontrar en el mercado diferentes dispositivos preparados para sintonizar la TDT desde cualquier lugar. Este es el caso de algunos DVD portátiles e, incluso, de navegadores GPS. El tamaño cada vez mayor y la mejora en la resolución de las pantallas que incorporan garantizan que el visionado de los programas gane en calidad en este tipo de equipos.

LG M450H CONECTA CON YOUTUBE

Living Box, Así denomina la firma coreana a su centro multimedia con doble sintonizador de Alta Definición (puede verse un programa mientras se está grabando otro) y conectividad ethernet para acceder a los portales de Internet Picasa y YouTube. También ofrece la opción de integrarlo en una red doméstica y compartir, de forma inalámbrica, fotos, vídeos y música. Dispone de una capacidad de 250 Gb. www.lge.es

@LG





PANASONIC DVD-DIGA DMR-EX89 LOCALIZA LO QUE QUIERES GRABAR

Un DVD grabador con un disco duro de 400 Gb de capacidad que, además, integra ranura para tarjetas SD e interfaz USB. La firma japonesa ha incluido prestaciones tan prácticas como la función Búsqueda Navi: sólo hay que introducir un título o palabra clave para que el equipo busque el programa que se desea grabar. Su escalado 1.080p garantiza que las imágenes se visualicen con la mejor calidad posible. www.panasonic.es





AIRIS MOVIEBOX PASE DE 'DIAPOS' CON MÚSICA DE FONDO

En el corazón de este equipo multimedia hay un disco duro de 1 Tb para almacenar música, fotografías y vídeos. Dispone, además, de una función que graba en directo o previa programación para que el usuario quarde las emisiones que más le gusten. Con ranura para tarjetas de memoria, puerto USB y salida HDMI, tiene funciones de búsqueda y presentación de imágenes con música de fondo. www.airis.com



GIGASET HD790T MUY POTENTE

Provisto de un 1 Tb de capacidad, es compatible con las emisiones de la TDT en Alta Definición (1.080p). Está preparado para almacenar, grabar y reproducir contenidos multimedia en los formatos de imagen, vídeo y audio más conocidos, dispone de dos puertos USB y otro ethernet, además de una guía de programación electrónica. www.gigaset.com

VERBATIM MEDIASTATION HD DVR LEE MKV Y ESCALA TODO A FULL HD

Este disco duro multimedia, que puede integrarse en una red inalámbrica, alberga 1 Tb de capacidad, lee archivos Matroska (MKV) e incorpora una función de escalado de la imagen que convierte los contenidos con definición estándar a Full HD. También graba ficheros multimedia en dispositivos que tienen interfaz USB, como una llave de memoria, además de tarjetas de memoria SD y Memory Stick.

www.verbatim.com



ENERGY SISTEM D2800 ALTERNATIVA ECONÓMICA CON DVD

El aliciente de este reproductor DVD universal es que sintoniza y graba los programas de la TDT. Al igual que otros modelos de su categoría, integra una ranura USB para leer directamente archivos MP3, JPEG, AVI, DivX, etc. Incorpora también una guía de programación electrónica semanal. www.energysistem.com

LACIE LACINEMA BLACK MAX UN MULTIMEDIA CENTER

El diseñador Neil Poulton rubrica este disco duro multimedia de 1 Tb, idóneo para grabar, centralizar y gestionar desde un único dispositivo no sólo películas, música y fotos, sino también los programas de la televisión. Otros datos de interés: conexiones HDMI y USB, TimeShift y opción de acceder remotamente a los ficheros almacenados en otros dispositivos vía WiFi. www.lacie.com

549 euros

BLUSENS BLUBRAIN INTERNET TV

Un centro de entretenimiento multimedia en forma de cuadrado que organiza, gestiona y reproduce los 250 Gb de información que puede llegar a albergar. Con doble sintonizador para las emisiones de la TDT en Alta Definición, soporta stre

www.blusens.com



399 euros

MEMUP MEDIADISK ZX SE ENTIENDE CON TU PC

DV3 Home 50 pead not 1

Permite programar las grabaciones de los programas que se emiten y compartir ficheros multimedia con un ordenador que esté conectado a la red doméstica. Su disco duro cuenta con una capacidad de 1,5 Tb e incorpora las interfaces de conexión USB, HMDI y lector de tarjetas de memoria. **www.memup.com**

CONCEPTRONIC MEDIA TITAN UN TODO-EN-UNO MUY COMPLETO

Disco duro multimedia provisto de doble sintonizador compatible con las emisiones en Alta Definición, lo que permite que el usuario grabe un canal mientras ve otro diferente. Está preparado para integrarse en una red doméstica mediante conexión ethernet o WiFi e intercambiar fotos, música y vídeos. Tiene una capacidad de hasta 1 Tb.

www.conceptronic.net

349 euros

memup

419
euros

VER TAMBIEN EL WYPLAYER (CLÓNICO DEL MEDIA TITAN) EN LA PÁGINA 52

EN MAYO, TVS 3D DE PANASONIC

Antes de lo que suponíamos, los televisores de tres dimensiones van a presidir tu salón. Panasonic ha confirmado que sus primeros modelos estarán disponibles para la venta a primeros de mayo. Junto a ellos, reproductores Blu-ray también 3D.

Panasonic en esta iniciativa de televisores 3D. De plasma FULL HD y, cómo no, necesitados de gafas (en este caso, de tipo activo, polarizadas especiales como burador 3D), muestran una calidad de imagen extraordinaria, tanto en tres dimensiones como en dos (Gadget ha tenido la oportunidad de probarlos). De momento, son dos modelos, de 65 y 50 pulgadas, y se les identifica por contar con la tecnología NeoPDP Viera, que les hace compatibles con esta nueva forma de contemplar contenidos. Puesto que los paneles de las pantallas de plasma son dispositivos autoiluminados, ofrecen otras conocidas ventajas, como amplios ángulos de visualización. La función 600Hz Sub-field Drive, con Intelligent Frame Creation Pro, permite una resolución completa de 1.080 líneas en las imágenes en movimiento. Por descontando, cuentan con las funciones de conexión Viera Cast, Viera Image Viewer y Viera Link, para aprovechar servicios a la carta, conectarse a Internet, reproducir multimedia externa, etc.

BLU-RAY 3D

Hasta que las emisiones de las cadenas de televisión se realicen en 3D (aún quedan bastantes meses...), la única alternativa para contemplar contenidos en este formato es mediante un reproductor dedicado. Y el elegid



como no podía ser de otro modo, es el Blu-ray. En este sentido, Panasonic también adelanta por la derecha a la competencia no al presentar (que el resto también lo ha hecho o lo hará en breve), sino al poner en las tiendas, también en mayo, el primer Bluray 3D. Se trata del DMP-BDT300. Su chip UniPhier LSI es capaz de generar imágenes Full HD en resolución de 1.920x1.080 en el método de fotogramas secuenciales. Así, las imágenes para el ojo izquierdo y para el derecho se visualizan de forma alterna para crear la sensación de imágenes en 3D. Por descontado, también es compatible con Bluray Disc estándar y DVDs.

Los precios orientativos son a partir de 2.499 euros el televisor 3D y 599 el reproductor Blu-ray. Con el primero viene un par de gafas (por separado 130 euros)



La calidad que proporcionan estos equipos es incontestable, pero...

¿El método 3D será igual para todas las marcas? En principio, sí.

¿Los discos Blu-ray serán más caros? Seguro que sí (en torno a 60 euros).

¿Cómo es que puede caber Avatar 3D (miles de Gb) en un Blu-ray Disc (25/50 Gb)? Mediante un sistema de compresión que ha recibido el beneplácito de los estudios de Hollywood.

¿Títulos en Blu-ray 3D? A lo largo de 2010 se prevén unos 10; para 2011, en torno a 30.

HERCULES DJ CONSOLE MK4 CONSOLA DE MEZCLAS PORTÁTIL

Con dos decks y una interfaz de audio de alto rendimiento, esta estación de DJ incorpora dos jog wheels que simulan dos giradiscos de CD y te permiten moverte dentro de las pistas, acelerar o ralentizar la reproducción, aplicar efectos de scratching, etc. La consola también incluye un crossfader, dos faders de volumen, dos ruedas de control de pitch, seis potenciómetros ecualizadores y 36 botones. Y por si fuera poco, viene con el software VirtualDJ DJC Edition. Precio aún no



BOWERS & WILKINS SERIE 800 DIAMOND DISEÑO IMPACTANTE

La Serie 800 Diamond se compone de las cajas acústicas 805, 804, 803, 802 (en la imagen) y 800 (todas ellas con el apellido Diamod), y por las nuevas cajas acústicas centrales HTM2 y HTM4, específicamente destinadas a las aplicaciones de Cine en Casa. Todos los modelos incluyen un tweeter de cúpula de diamante, para una mayor calidad sonora en las altas frecuencias, y se pueden adquirir en tres elegantes acabados: Rosenut, Cherrywood o Negro Piano brillante. www.bowers-wilkins.es

LA LIGEREZA Y DUREZA DEL DIAMANTE LO HACEN IDÓNEO PARA TWEETERS 2.350 euros



Parrot ha anunciado una nueva gama de colores (Arctic White, Pearl Grey y Sorbet Lime) para sus altavoces Zikmu by Philippe Starck, disponibles actualmente en negro. Estos altavoces estéreo inalámbricos ofrecen un sonido envolvente de 360°, tecnología NXT y un control específico de todos los elementos electrodinámicos. Son compatibles con móviles vía bluetooth, ordenadores PC/Mac, iPod/iPhone y televisores.

zikmu.parrot.com



REVO HERITAGE RADIO POR INTERNET

00000

Construida en aluminio y madera de nogal, esta radio digital multiformato ofrece cobertura de radio DAB, DAB+, FM y Wi-Fi por Internet, además de poder emitir señal de audio inalámbrica y de disponer de base para iPod. Dispone de un altavoz especial de 3" en neodimio, un amplificador de 7 w, un display gráfico OLED y un innovador sistema de control por joystick. Es compatible con iPod y cualquier reproductor MP3. www.azimut.es

PIONEER SC-LX82 Y SC-LX72 AV AV DE ALTA GAMA

Los nuevos receptores de Pioneer incorporan amplificadores Direct Energy HD que, utilizando la tecnología ICEpower Clase D, aseguran una reproducción excepcional del sonido en alta resolución, tanto en estéreo como en audio multicanal. Ambos ofrecen cinco entradas HDMI v conectividades para iPhone e iPod. El SC-LX82 (en la imagen), además, incorpora un convertidor de frecuencia de muestreo profesional. www.pioneer.es



BOSE QUIETCOMFORT 15 **SONIDO SILENCIOSO**

Integran la nueva tecnología de cancelación de ruido Acoustic Noise Cancelling, que ofrece una mayor atenuación en ambientes ruidosos, y disponen de un micrófono externo y otro interno en cada auricular para medir y comparar el nivel de ruido. Además, han sido desarrollados con un diseño mecánico

especial y materiales que evitan que el ruido externo traspase el sistema. Autonomía de 35 horas.

0.0000

bose-es.com



MYSTIC RIVER

Otra de las muchas lecciones de cine de Clint Eastwood, en Blu-ray.



INFECTADOS

iHuye del virus!, en Bluray y DVD estándar y de Edición Especial.



HALO LEGENDS

Aventuras hipertecnológicas, en Bluray y DVD (dos discos).



LOS SUSTITUTOS

Willis en busca de copias de humanos, en DVD.

SONY CINE EN CASA ENTRETENIMIENTO TOTAL

La nueva gama Cine en Casa con Blu-ray Disc de Sony ha sido diseñada para utilizarla con los nuevos BRAVIA con diseño monolítico, y es compatible con 3D y streaming de vídeo por Internet. El mejor ejemplo es el BDV-IZ1000W, el modelo más alto de la colección, capaz de reproducir contenido 3D desde Blu-ray y acceder a la plataforma Bravia Internet Video para disfrutar de una "TV a la carta". A él hay que unir otros cinco sistemas de 51 ó 21 canales que verán la luz a lo largo de 2010.

Precios aún no determinados. www.sony.es



Internet en el televisor

Cada vez son más los televisores que integran conectividad a Internet, una función que permite acceder a contenidos de vídeo y audio y a gran cantidad de información alojada en la Red, directamente con el mando a distancia. La tendencia es que puedas navegar, también, desde el sofá.

na de las grandes apuestas de este año en el mercado de los televisores es la compatibilidad con el 3D. Por lo menos, es la aplicación que más admiración ha despertado entre los usuarios por la espectacularidad que transmiten los contenidos en este formato. Pero este 2010 también puede significar el despegue definitivo de lo que se ha denominado la televisión a la carta: un sistema que transforma 'la caja tonta' en un dispositivo multimedia que permite elegir qué ver en cada momento. Mediante la conexión a Internet, que se realiza vía red doméstica a través de WiFi o utilizando un cable ethernet, podemos explorar los contenidos de la Red desde el propio sofá, simplemente con el mando a distancia.

Hoofdmenu Genres Nieuwste films Top 5 Zocken Actic Humor Drama The Proposal Up The Taking of Pelham 123 De Storm The Proposal Up The Taking of Pelham 123 De Storm Meer info Indendity van 31 junior 1937 breken de of jern in Zodind tipleas een excaterikiel jak tek-uurstorm op meer dan hoofded y laasten et weretede beer de gerzewegen tieft jern van die de jak van an in jak til jak van an saar angelikhar room in het water treetlit en wordt. Tegen haar wit eyer i flore de ja yez junior en die de gerzewegen tieft jern de jak van en die de jak van en die de gerzewegen tieft jern de jak van en die de jak van en die de gerzewegen tieft jern de jak van en die de jak van en

TELEVISIÓN A LA CARTA

Hasta ahora, cuando deseabas ver una serie, una película o algún programa de la televisión a una hora distinta a la de su emisión, tenías La televisión a la carta (ver contenidos ya emitidos) es una opción que se está generalizando

Mejora de la calidad

Ver vídeos de páginas como YouTube en el televisor del salón supone un problema de definición importante. Por eso, los fabricantes han dotado a sus equipos de una tecnología para convertir esos archivos a una resolución mayor y que se puedan ver con un tamaño más grande y mejor calidad. La técnica se conoce como escalado de imagen y, a estas alturas, lo realizan desde reproductores DVD y Blu-ray hasta los propios televisores. El proceso consiste en transformar los contenidos en definición estándar a Full HD, para lo que el procesador del equipo tiene que 'inventarse' los píxeles que faltan. El método más común de hacerlo es a través de la interpolación, es decir, recurriendo a una fórmula matemática que calcula el color intermedio entre dos cuadros para crear otro nuevo entre ellos.

tres opciones: grabarlo previamente, descargarlo de Internet o verlo a través del sitio web de las cadenas, en caso de que ofrezcan este senticio

Con la integración de Internet en el televisor ya no es necesario recurrir a un ordenador: basta con conectar el equipo a la Red, pulsar un botón en el mando a distancia o seleccionar la opción en el menú del equipo, para acceder a la cadena en cuestión y elegir qué ver. El mismo planteamiento se aplica a la programación de radio y a los distintos servicios de información.



CUESTIÓN DE STREAMING

Para conseguirlo se recurre al streaming de vídeo. Esta tecnología se basa en la capacidad para reproducir archivos sin necesidad de descargarlos previamente, porque están almacenados en un servidor al que se tiene acceso a través de la Red. Los contenidos disponibles con este sistema en la televisión son generalmente los conocidos como 'bajo demanda' (on demand), un método que permite elegir cuándo ver un vídeo, aunque otros equipos también posibilitan la visualización de contenidos en directo.

Con esta tecnología no es necesario esperar a que se descargue el archivo y, una vez que se ha loca-



¿Navegar por la WWW?

Una navegación por la www en el televisor, tal cual la realizamos mediante un ordenador, no está disponible como opción directa, de momento. Sí hay alternativas, como conectar por WiFi un ordenador al televisor y convertir éste en un gran monitor. Con esta solución, navegaremos mediante el PC, pero la visualización de las web se realizará en la pantalla del televisor. Es una opción disponible, por ejemplo, en los nuevos 7000, 8000 y 9000 de Philips (en la imagen de la página anterior). Otra alternativa son los nettops: pequeños ordenadores con SO Windows cuya ubicación idónea es el salón. Basta con conectarlos al televisor, utilizar éste como pantalla y navegar por la web sin limites.



Opción DDM

Los televisores no son los únicos con capacidad para conectarse a Internet y ofrecer contenidos de audio y vídeo en streaming y enlaces a web populares. Otros dispositivos. como los discos duros multimedia (DDM), también empiezan a incluir esta opción, como el Living Box de LG o el Blubrain de Blusens (pág. 46). Mientras el primero integra en su menú un acceso directo para YouTube y otro a Picasa, el segundo tiene acuerdos con diferentes proveedores de contenidos y, por ejemplo, el servicio Over The Top (OTT), que brinda acceso a películas, series y programas de televisión. Otro ejemplo es el Wyplayer (en la imagen, 314 euros), que se conecta a la Red mediante ethernet o WiFi, y el usuario define los enlaces directos a webs de noticias, de vídeos, etc.



A través del televisor se puede conectar con portales de vídeos y música 'bajo demanda'

lizado, la visualización es instantánea. Si la conexión es lenta, la reproducción tardará unos segundos en comenzar (el tiempo necesario para que se cargue el buffer) o se darán cortes durante la reproducción.

VÍDEOS Y FOTOGRAFÍAS

Para que se vean correctamente, los contenidos han tenido que adaptarse al tamaño de la pantalla de televisión y, sobre todo, a la forma de navegación a través de ella: cada fabricante ha desarrollado su propia interfaz para gestionar el acceso a los servicios. Esta característica hace que no se pueda explorar la web libremente, así que los ficheros a los que se puede acceder se limitan a los accesos integrados en el menú de esta opción: páginas web de información, tráfico, tiempo, etc., y, en ocasiones, definibles por el usuario.

Cada marca, sus 'canales'

Cada fabricante tiene unos servicios distintos según las que ha llegado a algún acuerdo:

tecnología LED de LG ofrecen.

Loewe ofrece, a través de

Panasonic, mediante su Viera

Philips, con su tecnología Net contenidos de YouTube. TomTom.

Samsung integra en la función

Sony pone a disposición desde YouTube o Internet Video.



10 gadgets para tu coche

Muchos se conforman con lo que su vehículo trae de serie, lo que le propone el concesionario o, como mucho, se atreven a ponerle un manos libres bluetooth. Si eres un gadget adicto, que te reconozcan también por cómo equipas tu coche. A continuación tienes difetentes gadgets para tecno-dotarlo como se merece.



AZENTEK SMART MIRROR CON GPS, MANOS LIBRES Y CÁMARA DE MARCHA ATRÁS

PANTALLA LCD TÁCTIL DE 4" Y ALTAVOZ INTEGRADO

Imagínate que mirando por el retrovisor de tu coche no sólo controlas lo que viene por detrás, sino también lo que va a venir por delante. Pues esa es la idea que lleva a la práctica el Azentek Smart Mirror, un espejo retrovisor universal que ofrece un práctico navegador GPS. Integra también un módulo manos libres bluetooth que muestra en el propio espejo las llamadas entrantes y cuenta con dos entradas de vídeo a las que conectar, incluso, una cámara de marcha atrás para dejar de aparcar 'de oído'. **www.ironcar.es**



PIONEER MVH-8200BT AUTORRADIO-MULTIMEDIA

Pioneer se anticipa a la defunción del CD con una fuente multimedia que apuesta por el puerto USB, la ranura SD y la entrada auxiliar como nutrientes esenciales de nuestro entretenimiento, tanto en sonido (WMA, MP3, AAC) como en imagen (JPEG y DivX). Su pantalia de tres pulgadas QVGA y su módulo bluetooth manufacturado por Parrot ponen la guinda a un muy buen pastel. Precio aún no determinado. www.pioneer.es

Y 8 navegadores de última generación

ir de un punto a otro no ha sido nunca más sencillo gracias a la nueva generación de navegadores. Información sobre tráfico, recomendaciones para gastar menos combustible, mapas en 3D, o bluetooth para conectarlo al teléfono, son algunas de las tecnologías que ya se pueden encontrar en estos dispositivos.



TOMTOM 950 INTERCAMBIO DE MAPAS

Uno de los aspectos más destacables es que cuenta con más mapas que nunca y comandos de control por voz. Pueden activarse más de 100 tareas, como planificación de ruta, cambio de preferencias o realización de una llamada telefónica. Integra información sobre tráfico y sistema MapShare, con el que se pueden compartir mapas con otros usuarios. Además, los puntos de interés han sido enriquecidos con datos de la Guía Campsa. Pantalla de 4,3 pulgadas.

www.tomtom.com





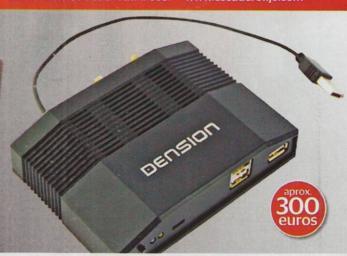
PARA DISFRUTAR DE LOS VIEJOS PLACERES

SUS 5
VATIOS DE
POTENCIA SON
SUFICIENTES
PARA ILUMINAR
UN LIBRO

Para quien prefiere consultar los mapas en la carretera antes que pelearse con el GPS, o leer un buen libro en lugar de ver una película en el reproductor DVD de a bordo, esta luz de lectura de Hella es, en ese sentido, un aliado cuando desaparece el astro Sol. Es orientable mediante sus brazos flexibles de metal hasta un máximo de 50 cm, tiene soporte para montaje fijo y cuenta con una lámpara halógena de cinco vatios. www.hella.es

DENSION WI-DRIVE INTERNET EN EL COCHE

Imagina poder consultar el correo electrónico desde el coche o conectarte al PC de casa para poder acceder a tu carpeta de ficheros musicales y, acto seguido, reproducirlos en el sistema de Car Audio. Todo ello es posible con el sistema Wi-Drive de Dension que, en la práctica, se comporta como un punto de acceso de una red WiFi sólo con conectarse a una ranura USB. www.escuderofijo.com





AYUDA AL APARCAMIENTO EPS COPILOTO INVISIBLE

La proliferación de todocaminos, grandes vehículos cuya maniobrabilidad,

por mala, está fuera de toda duda, ha permitido a muchos talleres ganarse la vida con los pequeños bollos en los paragolpes, fruto de la escasa visión trasera que permiten. El sistema de aparcamiento EPS supone toda una ventaja sobre los kits de marcha atrás que ofrecía hasta ahora el mercado, que necesitaban agujerear el paragolpes para la instalación de los sensores. Al contrario que éstos, el

EPS es un sistema electromagnético sin ángulos muertos de detección y que emite avisos sonoros diferenciados, y hasta imágenes en un display adicional, si se quiere. **Precio aún no determinado.**

www.vegaelettronica.es



VEXIA ECONAV AHORRA DINERO

Este navegador es el primero en el mundo en incorporar la tecnología Más Puntos, Menos Multas ide actualización gratuita), que informa sobre el importe de la multa y los puntos que pueden perderse si se sigue cometiendo la infracción. Además, su sistema EcoNav permite ahorrar combustible, ya que aconseja al conductor sobre cómo debe conducir. Pantalla de 4,3 pulgadas. www.crambo.es

BECKER Z 302 TRUCK PROFESIONAL

¿Eres de los que se va de vacaciones con la casa puesta? ¿O quizá eres transportista? Este navegador calcula rutas en función del tamaño del vehículo, teniendo en cuenta sus dimensiones y evitando carreteras inadecuadas. A pesar de ello, este GPS -que obedece por comandos de voz- se puede adaptar a un turismo, a una moto o, incluso, a peatones. Gráficos en 3D y pantalla de 4,3". www.mybecker.com





CON ORTOFOTO

Pues sí, gracias a esta técnica, que consiste en generar cartografía a partir de fotos aéreas, Blusens es el primer GPS con el que se navega sobre imagen real en 81 localidades españolas de más de 50.000 habitantes. Además, incorpora USB para poder escuchar música, ver vídeos o cargar fotografías, y cuenta con un disco duro interno de 30 Gb que permite usarlo como tal.

Pantalla de 4.3 pulgadas.

PROBADO POR Gadget

www.blusens.com



SNOOPER LYNX LOCALIZADOR DE RADARES 2.0

Los navegadores GPS y los localizadores de radares ya incorporan bases de datos con los emplazamientos de los radares fijos, pero son escasamente útiles con los móviles o los tramos que calculan la velocidad media para multarte. Snooper Lynx no sólo avisa de los fijos, sino que también lo hace de todos los demás gracias a la tecnología GPRS que integra, que permite que sea el propio usuario el que envíe las coordenadas de un punto de la red viaria en el que haya encontrado un radar, a fin de que lo conozcan el resto de conductores al instante. www.ironcar.es



BLACK BOX LA CAJA NEGRA

Su sentido es el mismo que el de las cajas negras de los aviones: conocer qué ha pasado en caso de accidente. Es una cámara que graba en tiempo real todo lo que rodea a un siniestro, 15 segundos antes y 5 segundos después, y con una calidad de 30 frames por segundo. Tres sensores se ocupan de activar la grabación ante una aceleración, un frenazo o un giro brusco. Además, a través de su GPS integrado, calcula la velocidad, localización v hora exacta del suceso y, en caso de emergencia o porque lo necesite el conductor, se puede también grabar pulsando un botón. www.bts.es

DE RADARES MÓVILES

EASY GPS DONDEQUIERA QUE ESTÉ...

Easy GPS, un práctico navegador de

www.planetapluton.com

RECARGABLE POR USB Y RESISTENTE A LAS SALPICADURAS DE AGUA

NAVIGON 8450 LIVE NAVEGACIÓN REAL

Permite visualizar los mapas en 3D como si fueran fotos y con colores reales, y la aplicación Voice Interaction Pro facilita la comunicación con el dispositivo con un lenguaje coloquial. Se puede acceder en tiempo real a información sobre tráfico, aparcamientos cercanos, posición de radares y previsión meteorológica, etc. Es manos libres, reproductor multimedia y su pantalla es de 5". www.navigon.com





GARMIN NÜVI 1690T **CONOCE EL CLIMA**

No sólo ofrece información sobre el estado del tráfico para sortear los atascos y ayuda a consumir menos combustible gracias a su software EcoRoute, sino que con él se puede acceder a Internet. La conexión es a través de GSM. Está equipado con bluetooth, que puede utilizarse como manos libres para el teléfono móvil, y es compatible con el programa Ciaol, con el que podremos tener localizados a nuestros contactos. Pantalla: 4,3 pulgadas. www.garmin.com

MIO MOOV SPIRIT V.735 TV CON TELEVISIÓN

¿Navegador para ver la tele? Es lo que propone Mio con su serie Spirit. Cuenta con mando a distancia, guía de programación electrónica y capacidad para almacenar foto vídeos y música MP3. Incorpora NavPix, que permite navegar seleccionando una foto del destino. Pantalla: 7 pulgadas.

eu.mio.com/es_es





Los siguientes gadgets tienes distintas utilidades para tener bien controladas diferentes variables de tu cuerpo, prevenir dolencias o aliviar los males que puedas sufrir. En suma, el escaparate perfecto para hipocondríacos.

COMPEX VITALITY ELECTROESTIMULA Y ALIVIA DOLORES

Este electroestimulador de Compex cumple con dos funciones. La primera es la posibilidad de ejercitar y tonificar determinadas partes del cuerpo, como abdominales o glúteos, además de relajar dichas zonas con sesiones de hasta 20 minutos diarios. La segunda función es la de recuperar el cuerpo cuando existen dolores gracias a sus masajes relajantes.

www.compex.info

CON5 NIVELES DE PROGRESIÓN, 4 CANALES Y 6 CATEGORÍAS DE PROGRAMAS

Compex

vitality

vitality



GARMIN FR60 UN PULSOMETRO EN LA MUÑECA

Un objeto tan normal como un reloj puede servimos no sólo para darnos la hora sino para controlar nuestra salud. El Garmin FR60 Pack nos informa de los kilómetros recorridos cuando sales a correr, el tiempo empleado en hacer esa distancia, las calorías quemadas, y también dispone de un pulsómetro para medir el ritmo y candencia cardiaca y, por tanto, para controlar el ejercicio. www.garmin.com

Special K: cuídate online

una serie de consejos útiles a seguir diariamente.

ntrolar tu salud



BIONAIRE BAP1700 AIRE LIMPIO Y FRESCO

Aunque parezca mentira, el aire de nuestras casas puede estar hasta cinco veces más contaminado que el del exterior. No está de más, por tanto, tener un purificador que facilite la respiración, aliviando los problemas derivados de un ambiente insano. El sistema de filtros de carbono y de fibra de vidrio de Alta Eficiencia del BAP1700, elimina hasta un 99% los contaminantes. www.bionaire.com



OREGON SCIENTIFIC IBALANCE COMPLEMENTO IÓNICO

Los iones negativos son los encargados de restaurar el equilibrio natural de nuestro cuerpo. Este collar de Oregon Scientific estimula la circulación de la sangre y mejora la calidad del sueño, generando iones negativos, que, además, reducen el estrés. iBalance se puede llevar como un elegante complemento las 24 horas del día, excepto en la ducha o en la piscina. www.oregonscientific.es



TENSOS

Aunque lo pueda parecer, la tensión no sólo se la miran los abuelos, sino cualquier persona susceptible de tener problemas de hipertensión o hipotensión. Para no ir cada dos por tres al médico, mídete la tensión en casa con el MTX, un tensiómetro muy fácil de usar, que realiza tres registros consecutivos del ritmo cardiaco por si existe un ritmo irregular.



ZIPY GO! BEATING PLUS TE CUENTA TU ESFUERZO EN DIRECTO

90!

Escucha tu música favorita mientras haces ejercicio, con una función añadida muy especial, VoiceOver. Esta característica comunica en cualquier momento al corredor, a través de los auriculares, la distancia recorrida, calorías consumidas y el ritmo cardiaco, sin necesidad de parar o de mirar la pantalla, por lo que resulta realmente cómodo usarlo. www.gowithyou-zipy.com

Suvil Sur Char

SUVIL HEALTHLIFE METER SALUD DE BOLSILLO

En un tamaño de lo más compacto, podemos encontrarnos un gadget muy completo, que mide la presión arterial y el pulso. Se pueden grabar hasta 30 medidas de presión sistólica, diastólica, del pulso y de la fecha de medición de hasta tres personas distintas. Basta con colocarlo en la muñeca y mostrará en su pantalla toda la información que obtiene. www.suvil.com

STX-MED CEFALY MASAJE NEURONAL

Las neuronas también tienen derecho a estimularse con Cefaly, un gadget capaz de prevenir las migrañas y cefaleas sin tomar ningún tipo de medicación. Cefaly es una diadema de neuroestimulación craneal que funciona con un electrodo en la frente, que es donde se transmiten los impulsos eléctricos con tres programas distintos, crisis, prevención y anti-estrés. www.cefaly.es





3M CONFORT MWJ309GR EVITA EL TÚNEL CARPIANO

Para evitar serios problemas por el síndrome del túnel carpiano, lo mejor que puedes tener bajo tu ratón es esta alfombrilla. Dispone de un reposamuñecas de gel que hará descansar la muñeca y el brazo de forma cómoda. La superficie es de poliuretano antideslizante, y a buen seguro que una vez que la empieces a utilizar, no podrás vivir sin ella. www.3m.com

HOMEDICS NMS-300 ABRAZO CERVICAL

Un masaje de vez en cuando para las cervicales viene fenomenal para prevenir males mayores. Más aún si es Shiatsu, y todavía mejor si puedes

Obtendrás un relajante masaje con calor incorporado. Tiene dos programas diferentes para su uso y disfrute. www.scyse.com



HOMEDICS SC512 MIDE EL % DE GRASA

Todo un imprescindible si queremos cuidar nuestra salud, porque permite controlar nuestro peso siempre que queramos... y algo más. Porque también mide el porcentaje de grasa y de acumulación de agua, así como el estado de salud según los datos obtenidos de cada miembro de la familia. Todo esto lo podemos ver en su pantalla LCD.

www.scyse.com



LOGITECH ALTO CONNECT EL PORTÁTIL, A LA ALTURA IDÓNEA

El uso del portátil cada vez está más extendido, y en muchas ocasiones, no cumplimos ni con la altura de la pantalla, ni la posición del teclado, ni la ergonomía en general. Alto Connect te





TE DESPIERTA EN EL MOMENTO IDÓNEO PARA TU CUERPO

Seguro que en muchas ocasiones te has levantado de la cama más cansado que cuando te acostaste, aunque hayas dormido profundamente y durante muchas horas. Axbo es un dispositivo que analiza las fases del sueño y determina el momento óptimo para despertarse, porque de ello depende tu buen humor y rendimiento a lo largo del día.

urante el periodo de sueño, las personas atravesamos varios ciclos a lo largo de toda la noche, alternando constantemente entre fases profundas y otras más ligeras. Estudios científicos han comprobado que la fase de sueño de la cual nos despertamos tiene un efecto directo en el bienestar, o malestar, a la mañana siguiente. Axbo es un gadget que aplica los últimos descubrimientos realizados en el estudio del sueño, lo que le convierte en un despertador inteligente.

EN FUNCIÓN DE LOS BIORRITMOS

Pero, ¿qué es lo que realiza este despertador exactamente? Axbo encuentra el momento óptimo de des-

El día depende de la noche

bienestar, mantendrá mejor la concentración

pertar teniendo en cuenta el biorritmo de la persona que lo porte en su muñeca, pues es ahí donde se instala. Efectivamente, un sensor integrado en una cómoda muñequera inalámbrica analiza las fases del sueño a partir de los movimientos del cuerpo y determina así el mejor momento para despertar dentro de los 30 minutos previos a la hora de alarma establecida. Por tanto, la dinámica de funcionamiento es sencilla: se coloca la muñequera y se programa el despertador de la mesilla (ambos vienen en el kit) según las necesidades del usuario. El sensor de la muñeca define el momento idóneo en la media hora previa a la alarma y envía una señal al despertador para que suene.

También se pueden conocer de forma más exhaustiva las fases de sueño, ya que este despertador inteligente dispone de puerto USB para transferir a un ordenador toda la información registrada y así evaluar y comprender el comportamiento de tu sueño.

Axbo está disponible en dos alternativas: modelo Single, de color negro, para una sola persona y con una sola muñequera incluida, o el modelo Doble, de color blanco, con dos muñequeras y dos programas de sueño independientes entre sí, para despertar de manera individual sin molestar a la pareja.

axan



CON UN DESPERTADOR 'AMIGO'

Además de la muñequera con el sensor, Axbo también incluye un despertador de mesilla, que recibe los datos de la primera y... realiza su trabajo. Pero para que el despertar sea más plácido, puede hacerio mediante una serie de sonidos tomados de la naturaleza, como por ejemplo, el trino de pájaros. También dispone de sonidos para ayudar a conciliar el sueño, como el de las olas del mar, y un timer para que se apaguen al cabo del rato.

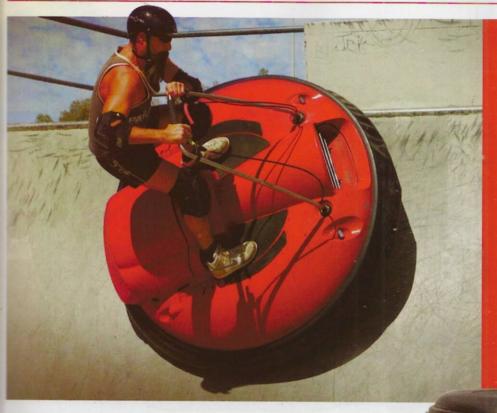
199 euros

Contenido del kit

- 1 ó 2 muñequeras inalámbricas con los sensores integrados.
- · Despertador de mesilla.
- Cable USB para conexión con el ordenador (PC/ MAC) y transferencia del análisis del sueño.
- Cargador universal de la batería del despertado







ARBORTECH AIRBOARD ENTRE EL ESQUÍ Y EL VUELO

Una sensación entre el esquí y el vuelo es lo que experimentará aquel que pilote este 'vehículo'. Tiene arranque eléctrico, aunque funciona con un pequeño motor de gasolina de cuatro tiempos. Es necesario combinar equilibrio y habilidad para causar diferentes grados de contacto con el suelo, cambiar de dirección y controlar los efectos. Tiene un depósito de cinco litros de gasolina, soporta 120 kg de peso y alcanza los 25 Km/h deslizándose sobre asfalto, cemento o césped podado, pero no sobre el agua. Consultar precio. www.arbortech.com.au

UNA RUEDA INTERNA, EN CONTACTO PERMANENTE CON EL SUELO, SE OCUPA DE LOGRAR EL DESPLAZAMIENTO

JETBOIL HELIOS COOKING SYSTEM COCINA AL AIRE LIBRE

Este sistema de cocción tiene un quemador de gran alcance, que puede hervir un litro de agua en tres minutos, y dispone de un clip en el parabrisas para soportar el viento. Utiliza como combustible cartuchos de butano líquido revectado y está recubierto de neopreno para no quemarnos las manos. Viene con una olla de aluminio de dos litros y es tan compacto que cabe dentro de ella. www.jetboil.com



MINOX NV MINI II VISIÓN NOCTURNA DE BOLSILLO

JETBOIL

Con un tamaño ligeramente superior al de un lápiz de labios, el Minox NV mini II asegura una observación silenciosa y discreta en la noche, e incluso al ponerse el Sol. El sistema óptico multirrevestido proporciona un factor de ampliación 2x, y si aun así no es suficiente para conseguir una imagen visible posee un iluminador auxiliar infrarrojo. Sólo pesa 180 gr y el cuerpo viene recubierto parcialmente de goma para un mejor agarre. Consultar precio. www.disefoto.es



BUSHNELL GOLF MEDALIST GOLF DE PRECISION

Sólo es necesario apretar un botón y, gracias a la tecnología PinSeeker, Medalist localiza las banderas colocadas en los extremos más remotos del green sin tener en cuenta los objetos de fondo. Cuenta con una precisión de entre 5 y 915 metros,

aumento 4x y 20 mm de diámetro.

www.hubble.es



SU PERFIL HORIZONTAL FACILITA



Partiendo del diseño de una bota de fútbol. Nike Sportswear ha desarrollado Torch, un teiido de tres capas ligero, muy cómodo y con unas destacables propiedades de control de la humedad. Este tejido ha sido incorporado en algunos modelos de la colección Primavera/Verano 2010, como por ejemplo, en las míticas Air Max BW Gen II, presentadas por primera vez en 1991. Consultar precio. www.nike.com



ATIVOX ZAP-S640A UNA CÁMARA AVENTURERA



GARMIN GPS 72H PORTÁTIL Y FLOTANTE

Con el fin de sustituir al popular GPS 72, incluye un receptor GPS de alta sensibilidad e interfaz USB para transferir los datos al ordenador. Al margen de una autonomía de 18 hr. una pantalla LCD de 2,7" y las teclas de acceso rápido a las funciones más utilizadas, este GPS de diseño robusto se caracteriza porque es sumergible hasta un metro durante 30 minutos y flota en caso de caída accidental al agua. www.garmin.es

PIEPS DSP AVALANCHE TRANSCEIVER TE SALVARÁ DE LAS AVALANCHAS

Utiliza técnicas de procesamiento digital de señales (DSP) para mostrar los datos en su pantalla de cristal líquido. En caso de avalancha, un sistema de tres antenas señala la localización de los enterramientos dentro de un rango de 50 m, sin que la señal se vea afectada por la profundidad.

www.pieps.com



149 euros



PARA UN COCHE

PARA VISTAS DE CERCA, 900 **AUMENTOS**

TASCO PACK TELESCOPIO + MICROSCOPIO 49TN PARA ESTRELLAS Y BICHOS

Si hay un explorador en tu familia, este combo de dos piezas es el regalo perfecto. Por un lado tenemos un telescopio 50 x 50 mm con un buscador de dos aumentos y un ocular de tierra de 35 aumentos. Y por otro, un microscopio (900 aumentos) que tiene 19 piezas, e incluye un examen variado, herramientas de preparación, diapositivas y especímenes de prueba.

www.hubble.es

Gadget concurso

¿Te gustan estos gadgets? Para conseguirlos sólo tienes que enviarnos un SMS*. Entre los participantes, elegiremos al ganador.



PENTAX OPTIO I-10

Inspirada en el diseño vintage de la Pentax Auto 110, la Optio I-10 dispone de un sensor CCD de 12,1 Mp con Estabilizador de Imagen real, un poderoso zoom óptico 5x equivalente a un 28-140 mm y un LCD panorámico de 2,7". El Reconocimiento de Rostros, la Detección de Sonrisas y la Detección de Ojos Cerrados son otras de sus prestaciones más destacadas, después, eso sí, de la posibilidad de grabar vídeo en HD (1.280 x 720 píxeles) a 30 fps.

Todos los datos en www.pentax.es

Envía Gadget (espacio) Pentax al 25888

ASPIRADORA DYSON DC26

Gracias a la tecnología Root Cyclotone, patentada por Dyson, la moderna DC26 no pierde succión. El filtro permanente post-motor HEPA está especialmente diseñado para retener los más altos niveles de partículas microscópicas, mientras que su cepillo Dual Flat Out es articulado para limpiar bajo los muebles o electrodomésticos, y cuenta con doble canal de aire. Una empuñadura ligera y ajustable, el cubo transparente para un vaciado higiénico y el accesorio multifunción inconera-plumero son otros de sus atributos. ¡Sólo pesa

3.5 kg y cabe en la palma de la mano! Todos los datos en www.dyson.es

Envía Gadget (espacio) Dyson al 25888



TOSHIBA JOURNE TOUCH

Este extraordinario tablet multimedia cuenta con una pantalla táctil TFT de 7" con retroilumincación LED, teclado digital, puerto USB y conexión HDMI. Asimismo, el Journe Touch garantiza un acceso rápido y fácil a las redes sociales y a webs como YouTube a través de la red inalámbrica. A pesar de que sólo pesa 450 gr, incorpora una batería de polímero de litio y una memoria interna de 1 Gb, ampliable mediante tarjetas SD.

al 25888

Todos los datos en www.toshiba.es



En el sximo número sublicaremos ganadores del det Concurso nº15 iEnhorabuena!

GANADORES DEL GADGET CONCURSO Nº 14

Altec Lansing
Expressionist Ultra
José Manuel Suárez





HANNSPREE PHOTO ALARM CLOCK

Además de hacer las veces de un reloi-despertador, este dispositivo tiene múltiples funciones: calendario, luz nocturna con tres ajustes de brillo, reproductor MP3 y radio FM con memoria para 25 emisoras. Puede actuar también como marco digital gracias a su pantalla LCD de 4,3" y el puerto USB 2.0 para transferir imágenes. A todo ello hay que añadir un diseño en color negro brillante con cristal acrílico biselado, que lo convierte en el complemento perfecto para tu salón, despacho, mesilla...

Todos los datos en www.hannspree.com/eu/es



5 NEED FOR SPEED SHIFT

Modelos de coches en alta definición y una amplia gama de circuitos te conducen a una nueva experiencia de simulación de carreras. A través de una percepción basada en fuerzas G, la última entrega de Need for Speed se caracteriza por un modelo de conducción preciso y accesible, que te permite sentir cualquier bache de la carretera, la tensión en las curvas y la brutal velocidad de acelerar y frenar coches de carrera. Pura adrenalina a bordo de los mejores coches de carreras. Para PS3.

Todos los datos en www.electronicarts.es





SET DE DESAYUNO RETRO NGS

Inspirado en los años 60, este set de desayuno aúna tecnología y funcionalidad con un diseño singular. Se compone de una cafetera con potencia de 1.000 w, filtro permanente, válvula antigoteo y función de mantenimiento en caliente; un tostador de 800 w de potencia, con extra-elevación, calentamiento y descongelación; y un exprimidor que integra doble cono con rotación en ambos sentidos y una jarra de cristal con capacidad de 1,2 litros. En definitiva, un kit de electrodomésticos Envía

Gadget

muy chic que hará tus desayunos más agradables.





ADIDAS CORE PERFORMANCE LOCKER BAG

Fabricada en materiales de gran resistencia, esta bolsa de Adidas va dirigida a los asiduos del gimnasio, pues tiene un tamaño que cabe perfectamente en la taquilla y un diseño muy actual. Incluye un compartimento ventilado para calzado y una bolsa aislada para comida, dispositivos electrónicos o cualquier otro objeto. Además, su hueco principal es de gran capacidad para meter toda tu ropa y accesorios deportivos.

Todos los datos en www.adidas.com/es

Su número móvil queda registrado en la BBDD inscrita en la APD, responsable GRUPO V, SLU y Ud. otorga su consentimiento para que pueda utilizarse para envíos gratuitos de ofertas de GRUPO V, SLU. Conforme a a ley vigente, puede darse de baja y ejercitar su derecho de acceso, rectificación, cancelación u oposición indicando su teléfono a GRUPO V, SLU. C/ Valportillo Primera, 11, Planta 2, 28108 Alcobendas - Madrid. Delicom SL. Tel 902051286 www.delicomsl.com Contenido Multimedia. Coste de SMS: 1,39 € imp. incl. Selector occupiento el Pentax Optio I-10, 5 Need for Speed Shift, 1 Doson DC26, 1 Addidas E42270, 1 Journe Touch, 1 Hannspree Photo Alarm Clock y 1 Set de Desayuno NGS (tostadora, exprimidor y cafetera).

10 Philips Power2Go

- Sergio Albalá (El Arenal, Mallorca)
- Vicente Juan Sala (Sant Antoni de Portmany, Ibiza)

- Juan Manuel Palazuelo
- Margarita González
- Manuel Trujillo (Madrid)
- (Arroyomolinos, Madrid)





Director: David Bravo Redacción: Laura Sacristán Colaboradores:

Juan Castromil, José de la Fuente. Carolina Denia, Regina de Miguel, Juan Manuel Daganzo, Aurelio Linares, Mario de Lucas, Javier San Juan, Alberto Martín Herranz, Agustina Moneque, Laura Pajuelo, Susana Velasco y Javier Palazón.

Dirección de Arte: Javier Corral Maquetación: Sebastián Romiti Fotografía: Archivo Grupo V y Shutterstock

Jefes de Publicidad:

Carmina Ferrer (cferrer@grupov.es) **Publicidad Barcelona:**

Cristina Meseguer (c.meseguer@grupov.es)

Diseño de Publicidad: Silvia Pérez y Carlos González



Martin Gabilondo Viqueira

Director Financiero: Juan Manuel Martín

Director Comercial:

Angel Luis Fernández-Palacios

Director de Expansión:

Rafael Morillo

Director de Producción: Andrés Valladolid

Director de Publicaciones

Juan Francisco Calle Directora de Administración

y contabilidad:

Mar Molpeceres

Redacción, publicidad y suscripcio

C/ Valportillo Primera, n.º 11

28108 Alcobendas (Madrid) Tel. 91 662 21 37 • Fax 91 662 26 54 www.grupov.es

Suscripciones: suscripciones@grupov.es

E-mail: gadget@grupov.es Delegación Cataluña:

Muntaner, 270, 5°D • 08021 Barcelona Tel.: 932 414 251 • Fax: 932 411 917

Fotomecánica: Absolute Color

Imprime: Rotedic

Distribuye: S.G.E.L. Avda. Valdelaparra, 29 28108 Alcobendas (Madrid) Tel. 91 657 69 00

Depósito Legal: M-57263-2008

XACTI CSI VIDEOCÁMARA ULTRADELGADA

Gracias a sus reducidas dimensiones (62,5 x 26,8 x 123,5 mm) y a su ligero peso de apenas 142 gramos, es una videocámara lo suficientemente pequeña como para llevarla en el bolsillo de un pantalón. Con zoom 10x, incluye un altavoz estéreo y micrófono, y la certificación oficial iFrame, una nueva generación de formato de vídeo para que los usuarios puedan fácilmente descargar, editar y compartir vídeos de alta calidad. Puede grabar vídeo en 1.080p directamente en tarietas SD/SDHC (o SDXC cuando estén disponibles).

www.sanyo.es



FOTOS MACRO DESDE1CM

Atención a estas novedades de última hora:

EYE-FI UNA SD QUE SUBE LOS ARCHIVOS A FACEBOOK

Sí, una tarjeta de memoria (en concreto, SDHC) con conexión WiFi y 4 Gb de capacidad. Al utilizarla, por ejemplo, con una cámara digital, se pueden pasar las fotos y los vídeos directamente al ordenador o incluso subirlos a Internet. sin necesidad de conectar la cámara a ningún otro dispositivo. Para realizarlo, primero hay que

configurar los dispositivos WiFi y las carpetas de

Eve-Fi

Wi-Fi

Share Video

destino donde se descargarán las fotos. El WiFi se ocupa del resto. Funciona con Facebook. YouTube, Flickr, Picasa, Kodak Gallery, Snapfish, Evernote y Mobileme.

www.planetapluton.com

Sony explora nuevos rumbos fotográficos

Micro 4/3). Incorporará un sensor Exmor APS grabación de video HD. www.sony.es





Con pantalla de 10,1", teclado al 92% del tamaño de un portátil estándar, 16 Gb de disco sólido y ranura para SD, su principal signo de identidad es que funciona mediante sistema operativo Android. Su interfaz táctil y por pestañas permite hacer zoom de forma sencilla en las páginas web. Incluye conectividad 3G y una

autonomía de unas 12 horas en modo





